東方雜誌

民國紀元前八年創刊

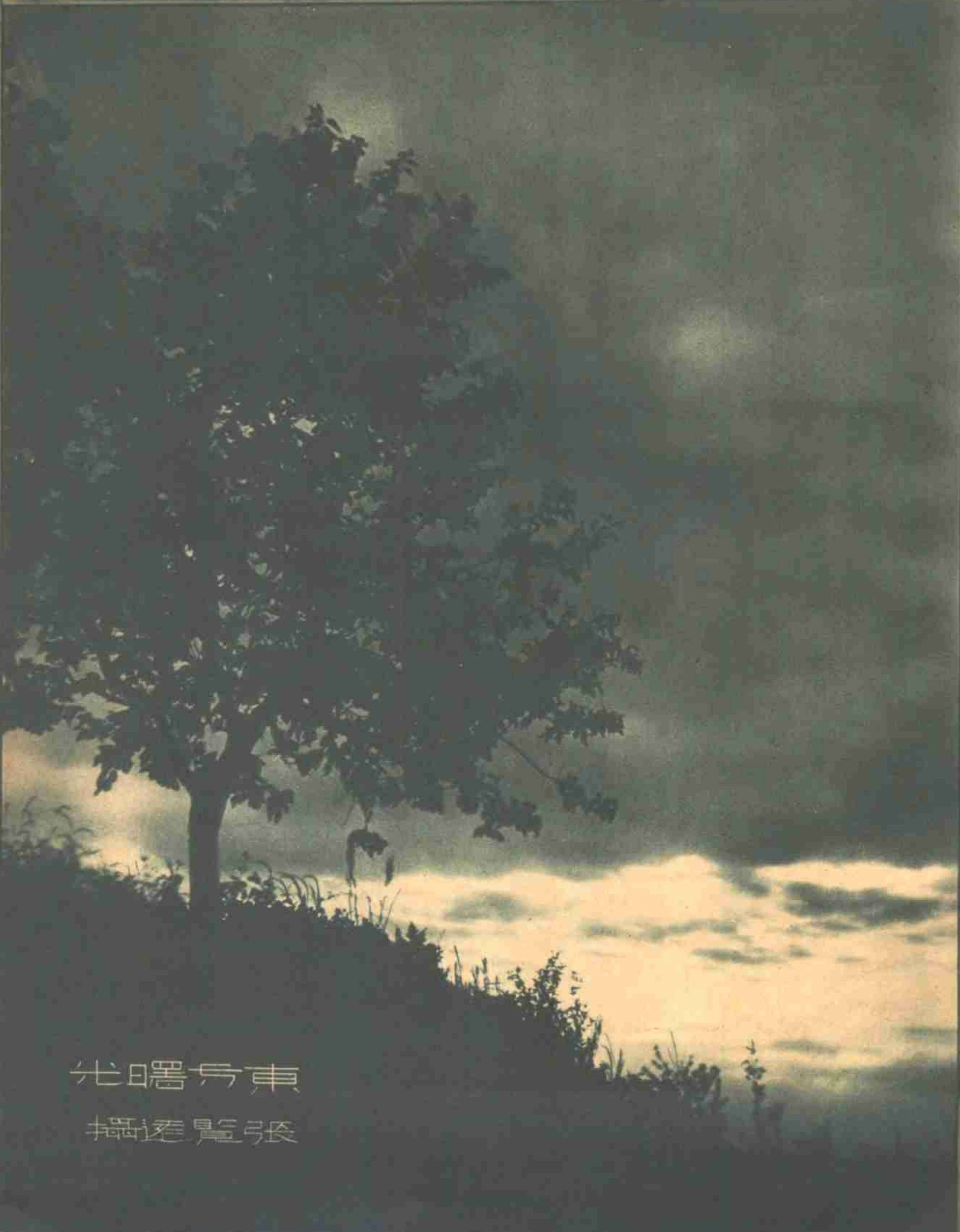
第三十二卷 第十二號

東方論壇（四篇）現代史料（四篇）
東省近年之金融業
新元素之發見
日本的內閣審議會
二十三年度我國之對外貿易
渥太華協定的回顧與前瞻
日本之水產事業
最近河北經濟之檢討
農村寫實（四篇）文藝（一篇）

民國二十四年六月十六日

東方画報

第卅卷 第十三號



東方曙光

張覽達攝

一片演說聲

——最近各國要人演說的檢閱（本年五月二十一日——二十九日）



希特勒說：「……國社黨的德國是最愛好和平的，因國社黨對於和平向抱着深切的信念。……要拯救歐洲，以免於共產主義的荼毒，是全靠着我們德國了」（五月二十一日）

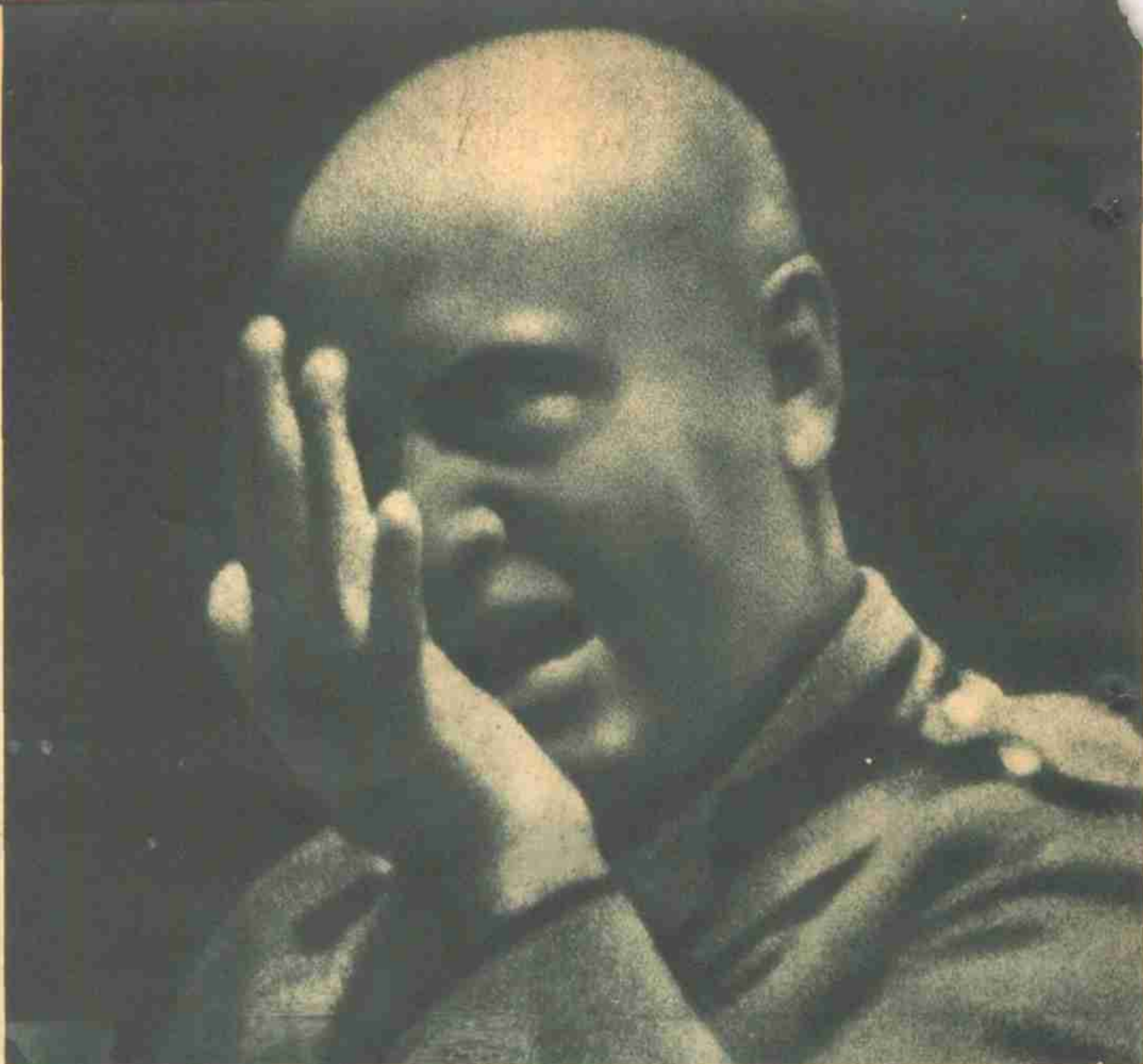
↓戈林說：「我敢擔保元首今天指示世界和平大道的話，一定能爲全世界所接受的！」（五月二十一日）

←包羅溫說：「希特勒氏的演說，確切的表示了德國的態度，說明了德國所準備實行的幾點，我們將以同情和忠實之精神，加以密切的注意！……」（五月二十二日）





↓奧青年獨裁者史太倫堡親王，最近向愛國前鋒及內衛軍演說聲稱一切軍事組織中所有一九三四年二月一日以後入伍之士卒皆須開除。其目的蓋在肅清傾向國社黨分子，統一奧國軍事組織，以爲實施強迫軍役之預備也。（五月二十六日）





←墨沙里尼說：「……要知意國邊界，連其殖民地在內，都是神聖不可侵犯的……我們準備堅決應付一切責任，雖極艱鉅也決不氣餒……！」（五月二十五日）



←貢博斯說：「……我們的忍耐已告窮盡了，我們現在要實行強迫徵兵制，設備空軍，列強必須承認匈牙利軍備平等……！」（五月二十八日）

(接前) 許士尼格說 ••••

(五月二十九日)

↑「希特勒先生說奧國因受外國的影響和干涉，時恐發生內亂，但這事是決無危險的，請德元首大可不必擔心……」





←他說：「奧國自身根本跟德國國社主義無關，新奧國自誓是一個日耳曼國家，但我們不斷跟德國國社主義相提並論」



→他說：「奧國不是強橫的國家，我們極願跟他國握手言歡，但第一條件應是無條件承認奧國有自由決定其命運的權利！」



↑他說：「我們要
完全平等的權
我們要求取消
制奧國軍備禁止
奧國自由徵兵的
特里昂條約！」



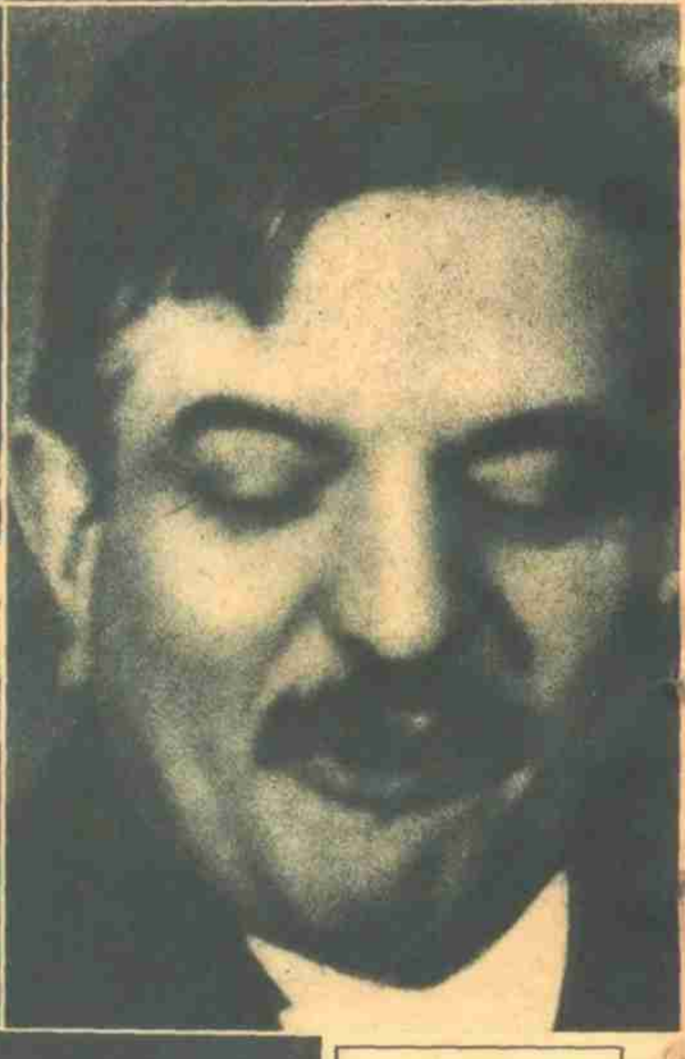
←他說：「希特勒先生說無意干涉奧國問題，那是我們最歡迎，我們還願締結一個國際協定，以制止外力干涉他國！」



拉佛爾

↑本屆國聯行政院會議討論德國違約問題時，衆目集中於法外長拉佛爾一身。









↑最近國際壇坫上的「紅人」——拉佛爾在國聯行政院會議中的各種「外交」的面容。

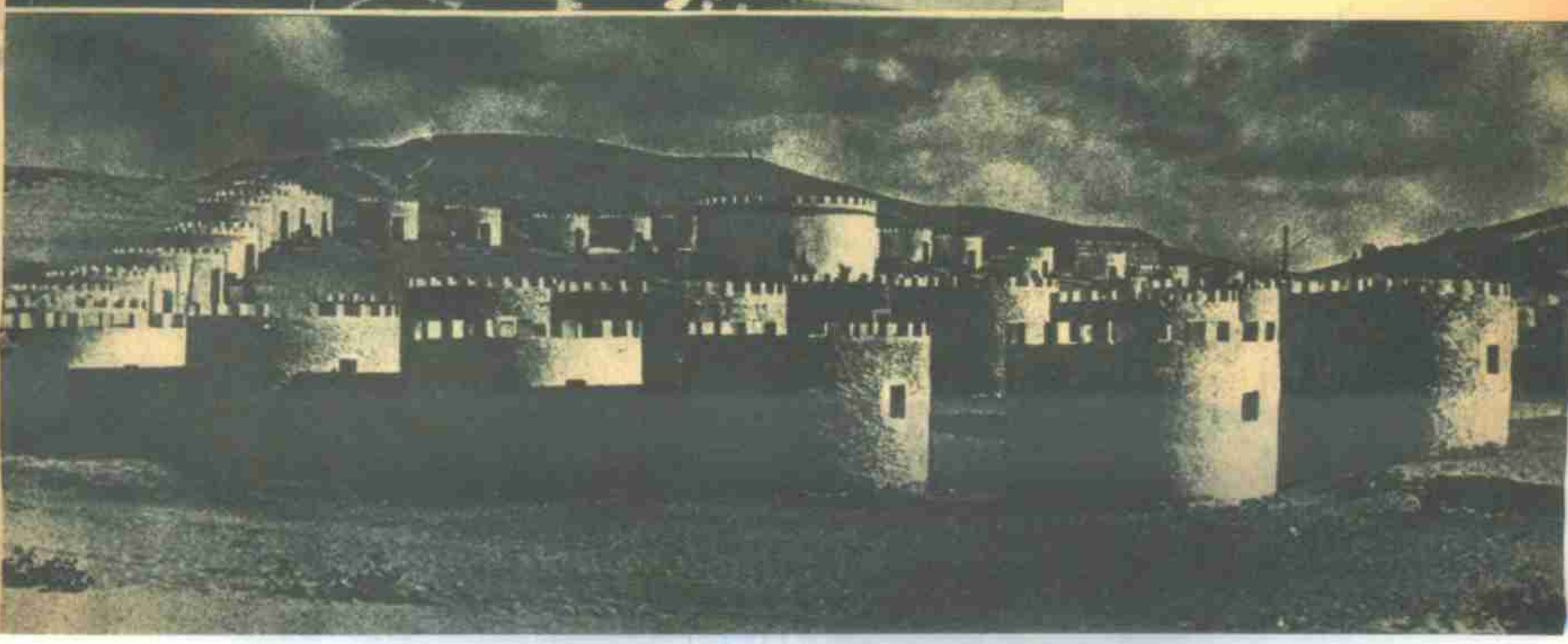
國際時事





↑最近辭閣之法總理佛蘭亭。

←法蘇協定簽字。





↑德青年堅忍的試驗，參加者約九百人，每人肩背六十磅的重負，作三十哩長途的步行。

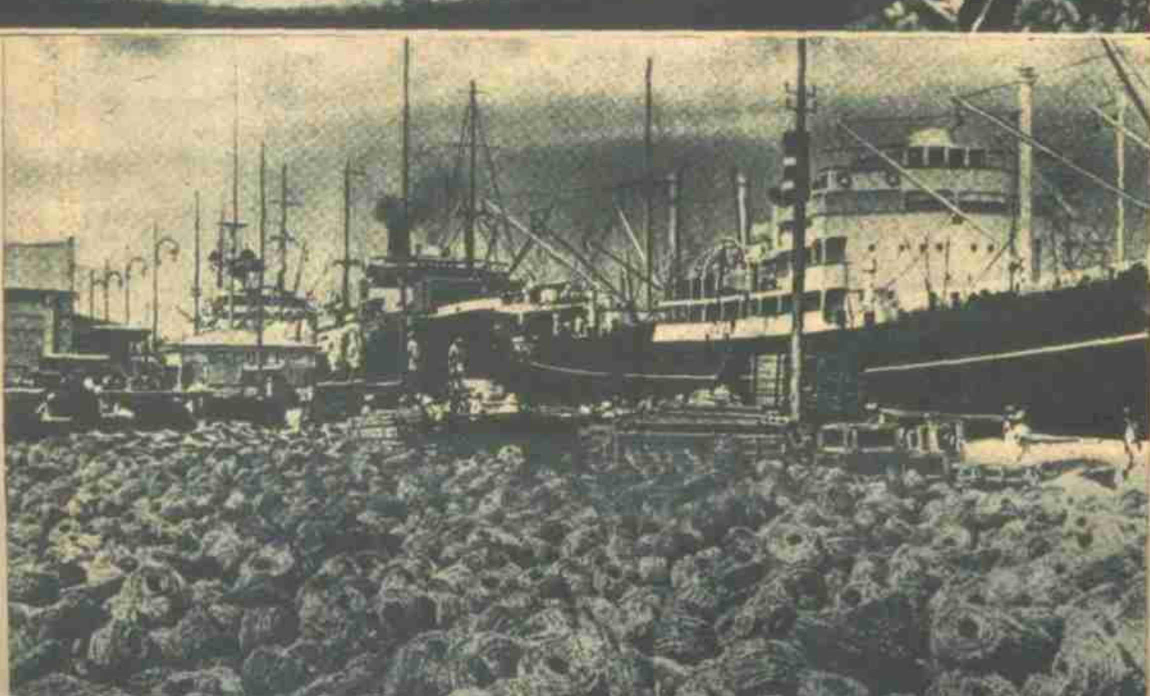


↑世界探險家斯文哈定自華回國，在德國中途一旅館中與其妹合影。

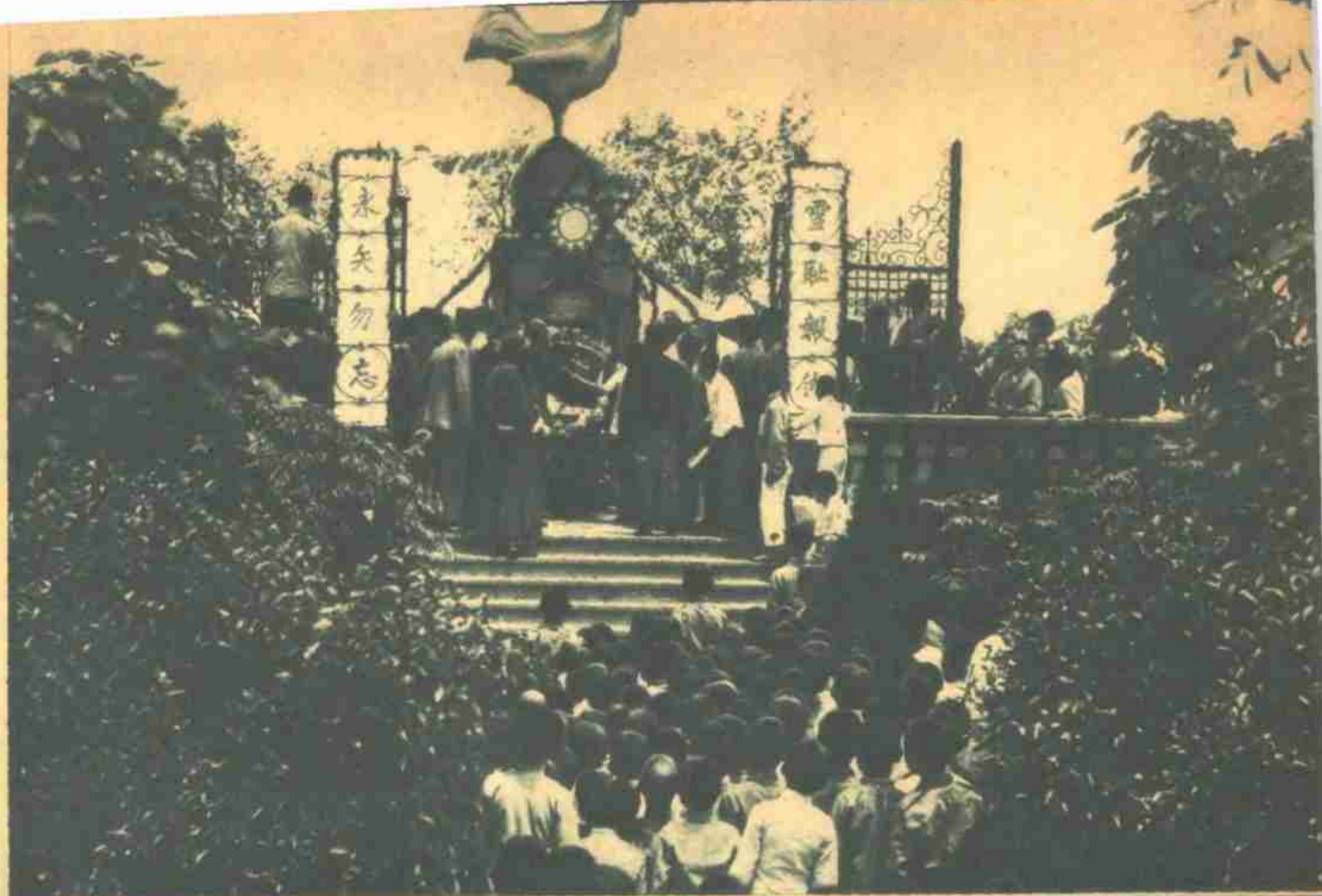
意阿戰訊

阿比尼西亞與以列特里亞間之戰堡。→

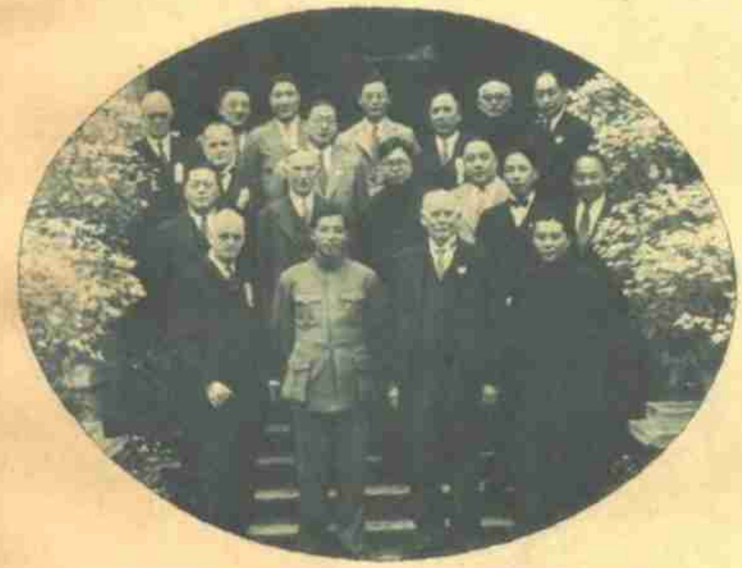
意大利陸續運非的軍用品，圖爲堆積碼頭上之鐵絲網圈。↓



國內



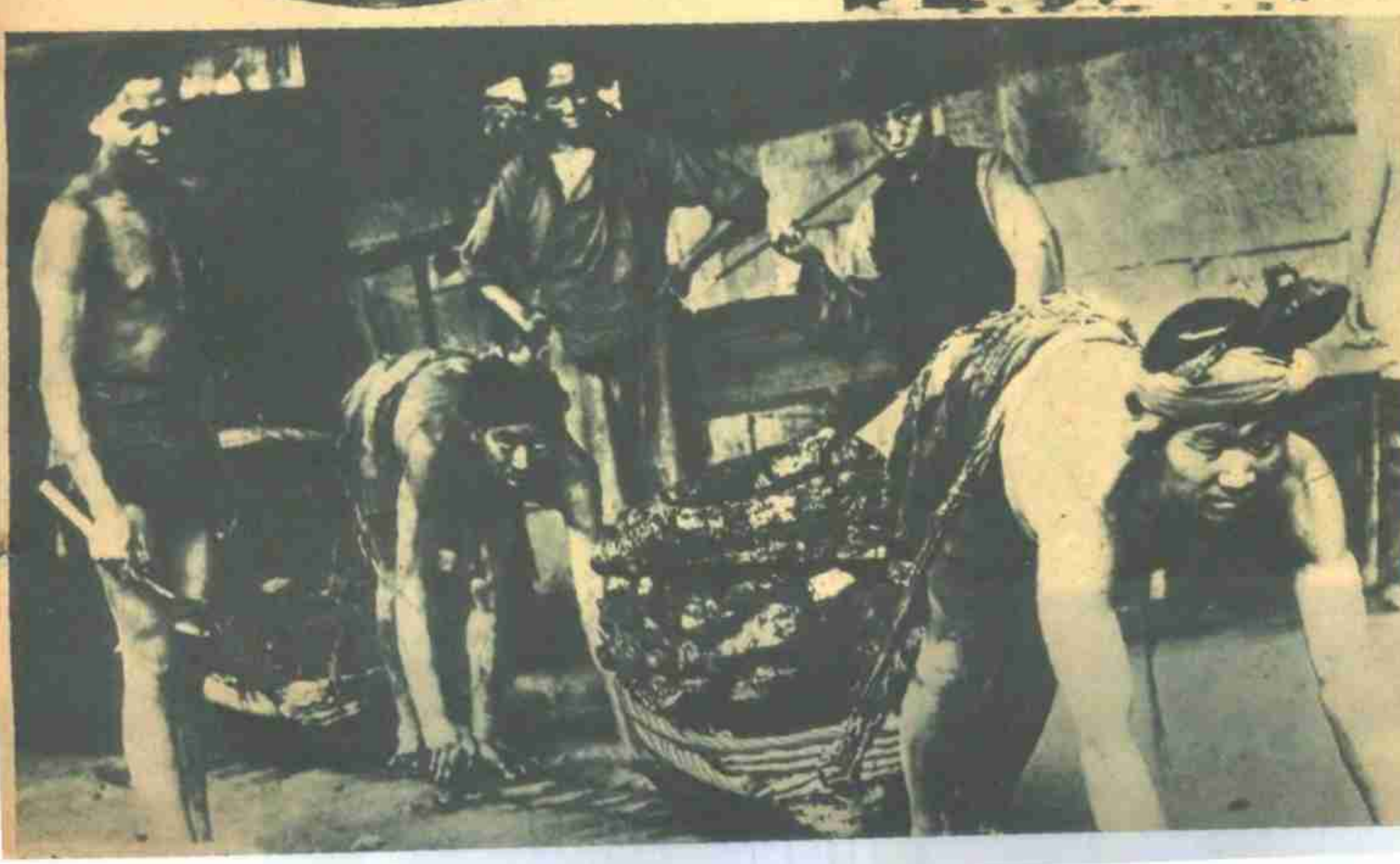
→五卅慘案十周年，孩子們公祭烈士。（在滬五卅公墓）



←武漢軍政界歡迎美考察團。



↑傅作義（×）在綏省府歡宴美經濟考察團。



←四川煤鑛中鑛工的工作情形。

時事



←日政府特派來華訪問之松本正雄抵港

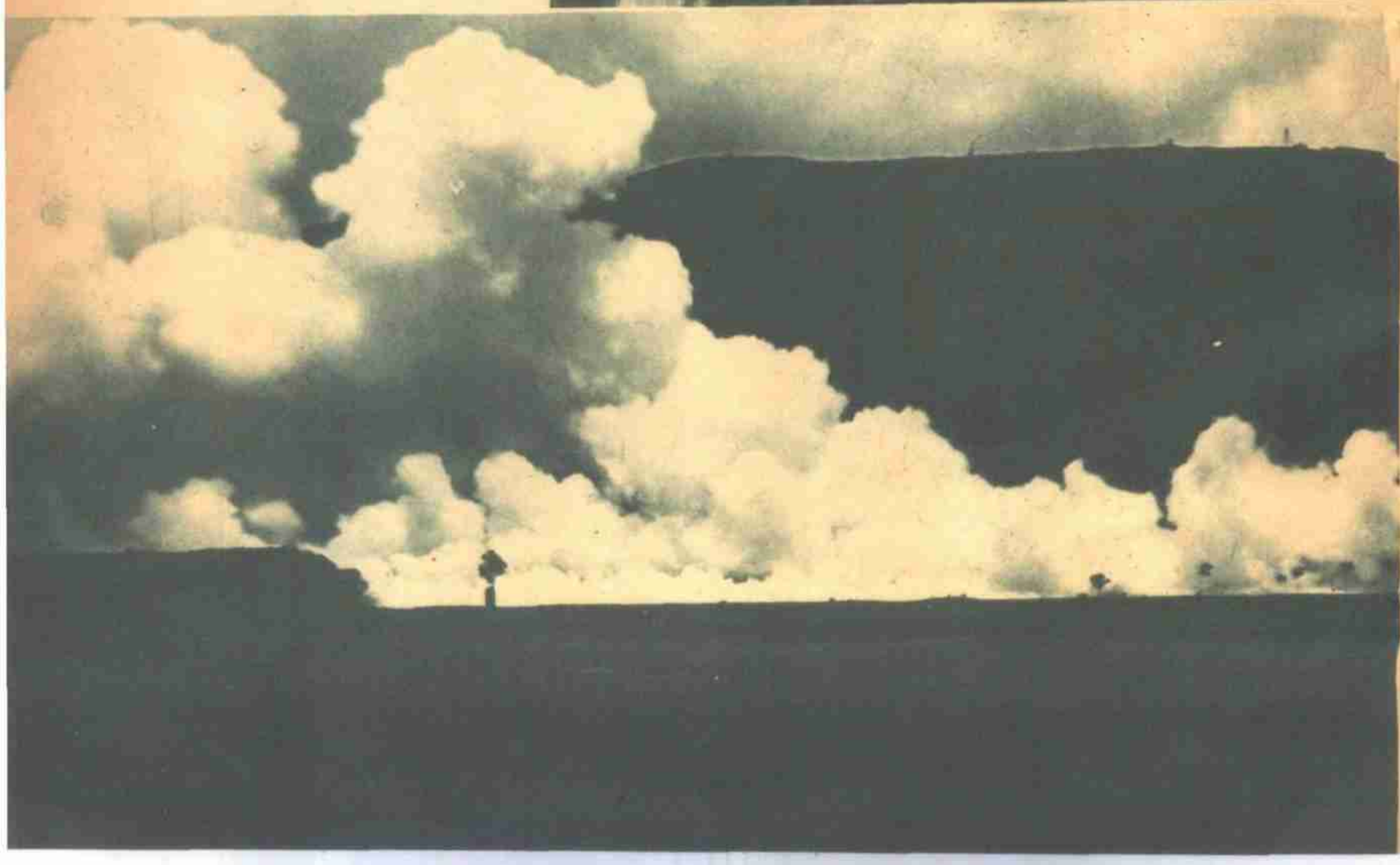




→上海最近創設之民衆問事代筆處。

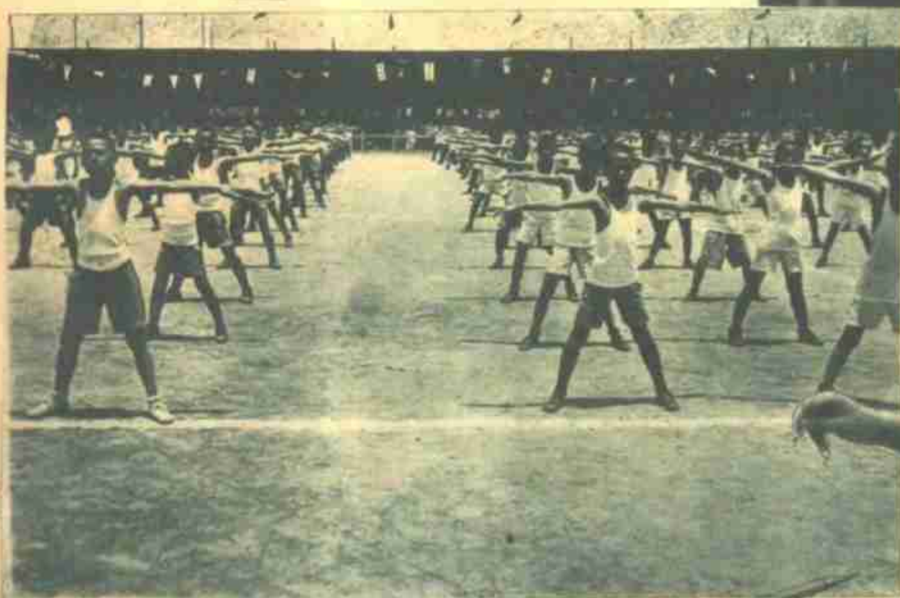
↓粵硫酸廠試放自製烟幕。

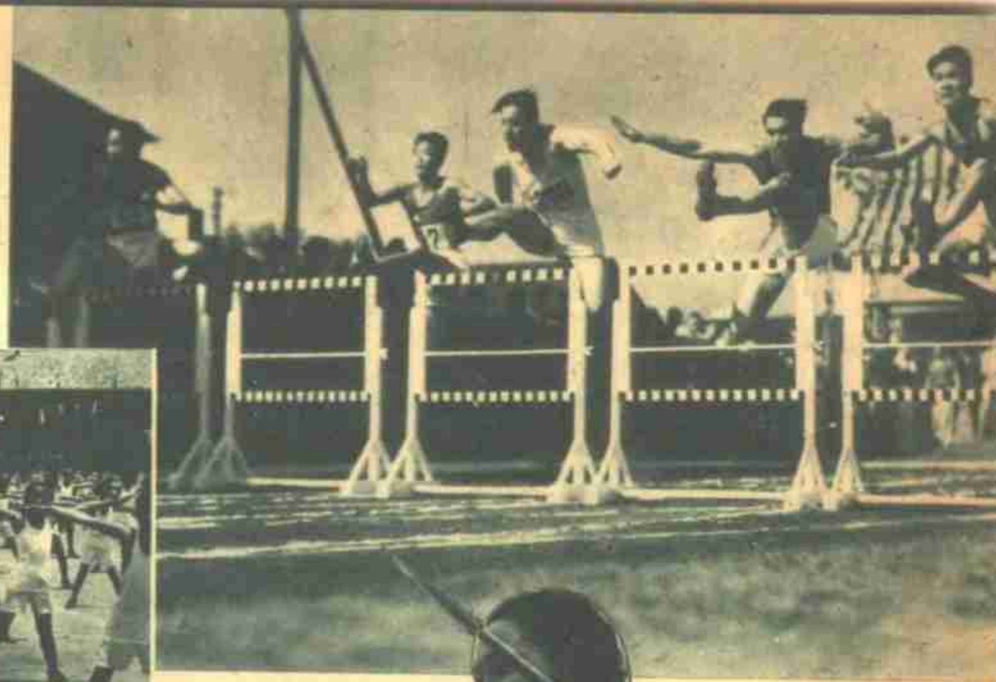
←最近來華考察海關之暹羅稅務司斯華遜。



運動界

↓廣州全市運動會千人操。





←滬國際運動會高欄決賽。



←廣州運動會女標鎗第一名姿勢。



←滬國際運動會女標鎗第一名姿勢。



←兩江女子體專籃球隊。

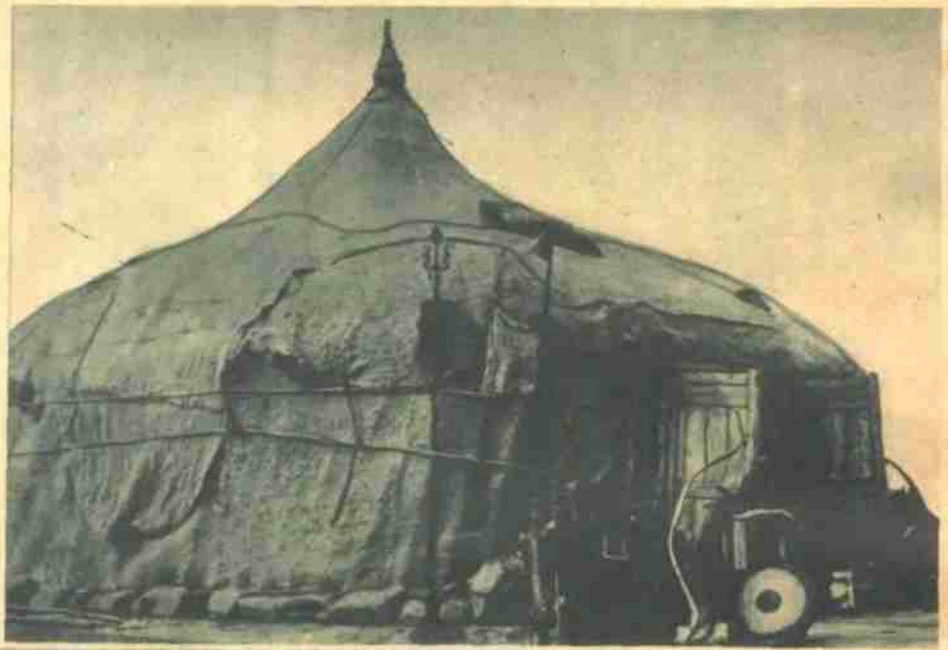
成吉思汗陵寢巡禮

成吉思汗陵寢在伊盟郡王旗，蒙語稱其地爲「埃金合洛」，爲「主子之營盤」意，每年廢曆三月二十一日蒙人往祭，有盛大之集會，主祭者爲伊盟長沙王，沙王府距陵寢所在地亦近。（楊令德攝）



↑自包頭至郡王旗，中途渡河。





↑沙王（×）及其屬員攝影

→成吉思汗陵寢及遺物弓矢甲胄等

↓陵寢旁之亭，及成吉思汗時之車輪，大無比。



流線型的動物



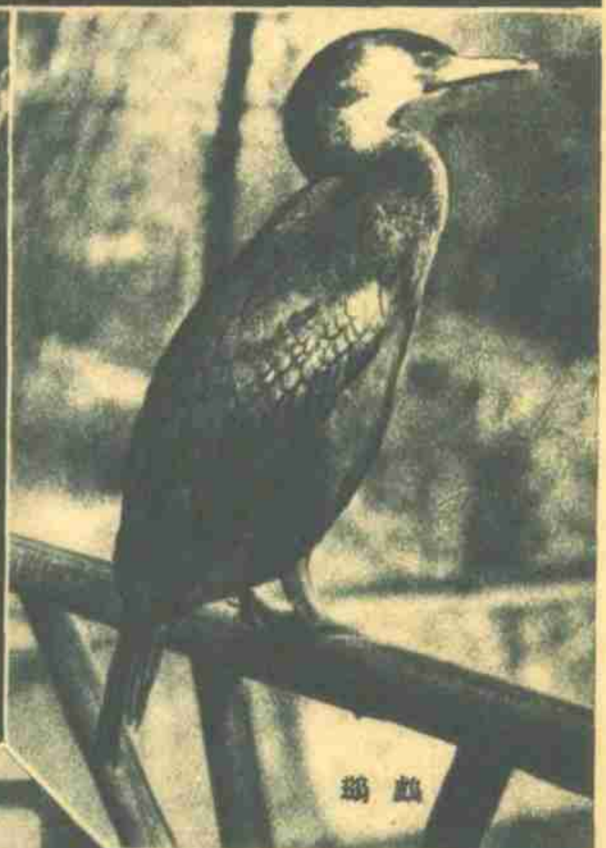
山羊



鷲



鷺

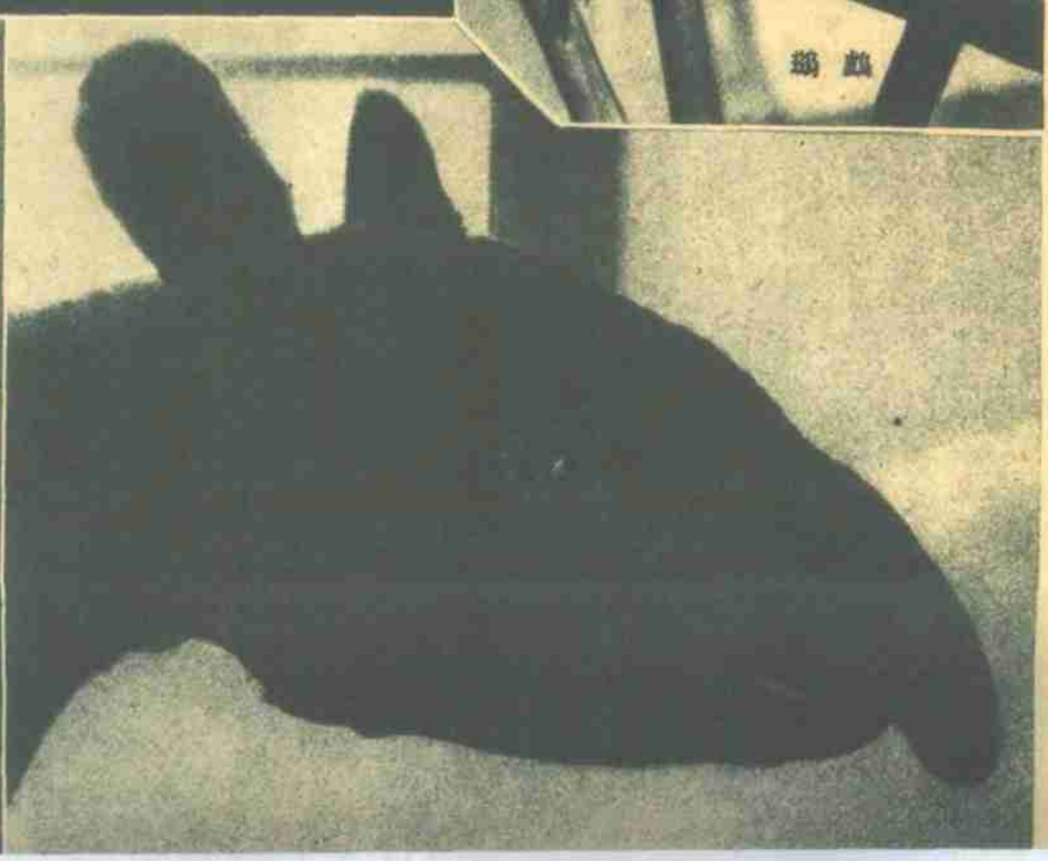


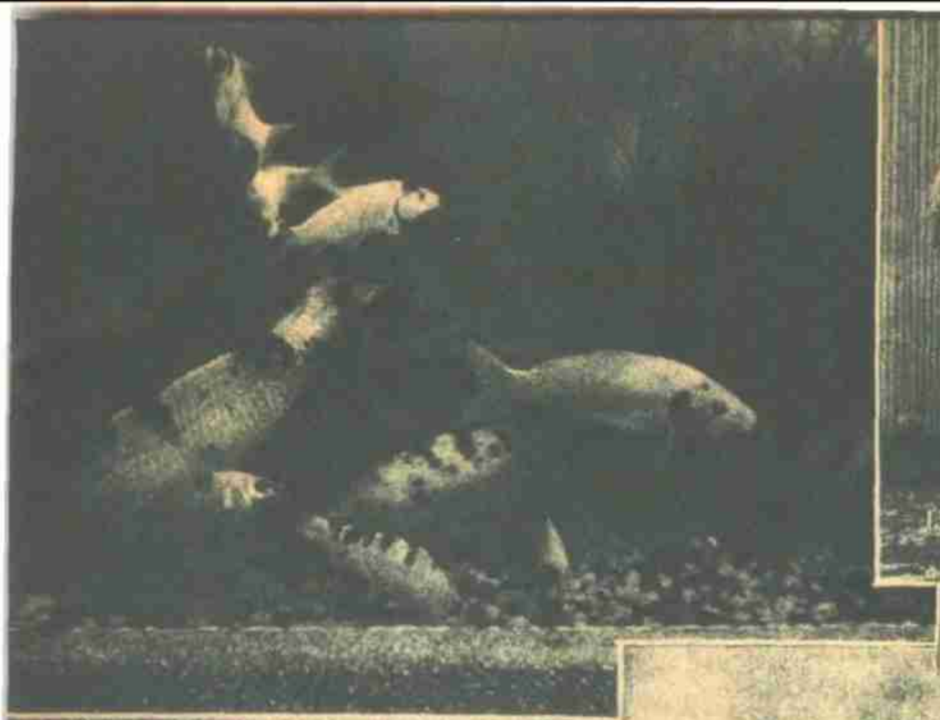
鸕鷀

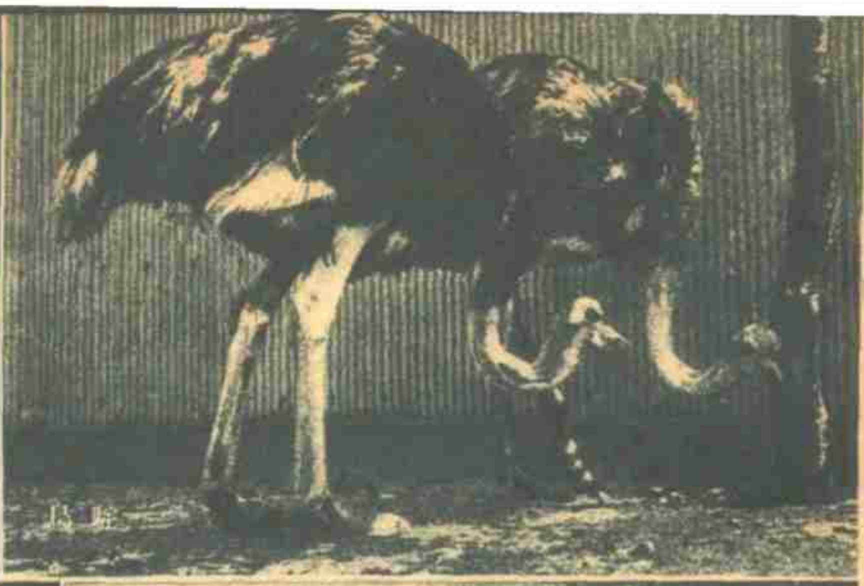
最近，因流線型(Streamline)的發明，使人類在速度上造成了空前的紀錄。因爲流線的駕駛物沒有方銳的稜角，在行動時能使氣流順滑，減少阻力而使速度增加。

我們驚歎着科學家驚人的智慧，我們欣幸着智慧克服力量的勝利；然而我們最當感的卻還是幾種動物在其形態上給與我們的暗示。因爲沒有圓形胸部的老鷹，沒有圓錐形梭子魚……也許我們科學家不會注意到這種形態對於克服流體阻力的好處，這樣也許會發明「流線型」。本面各圖是幾種圓形體的動物，我們稱之曰流線型的動物。

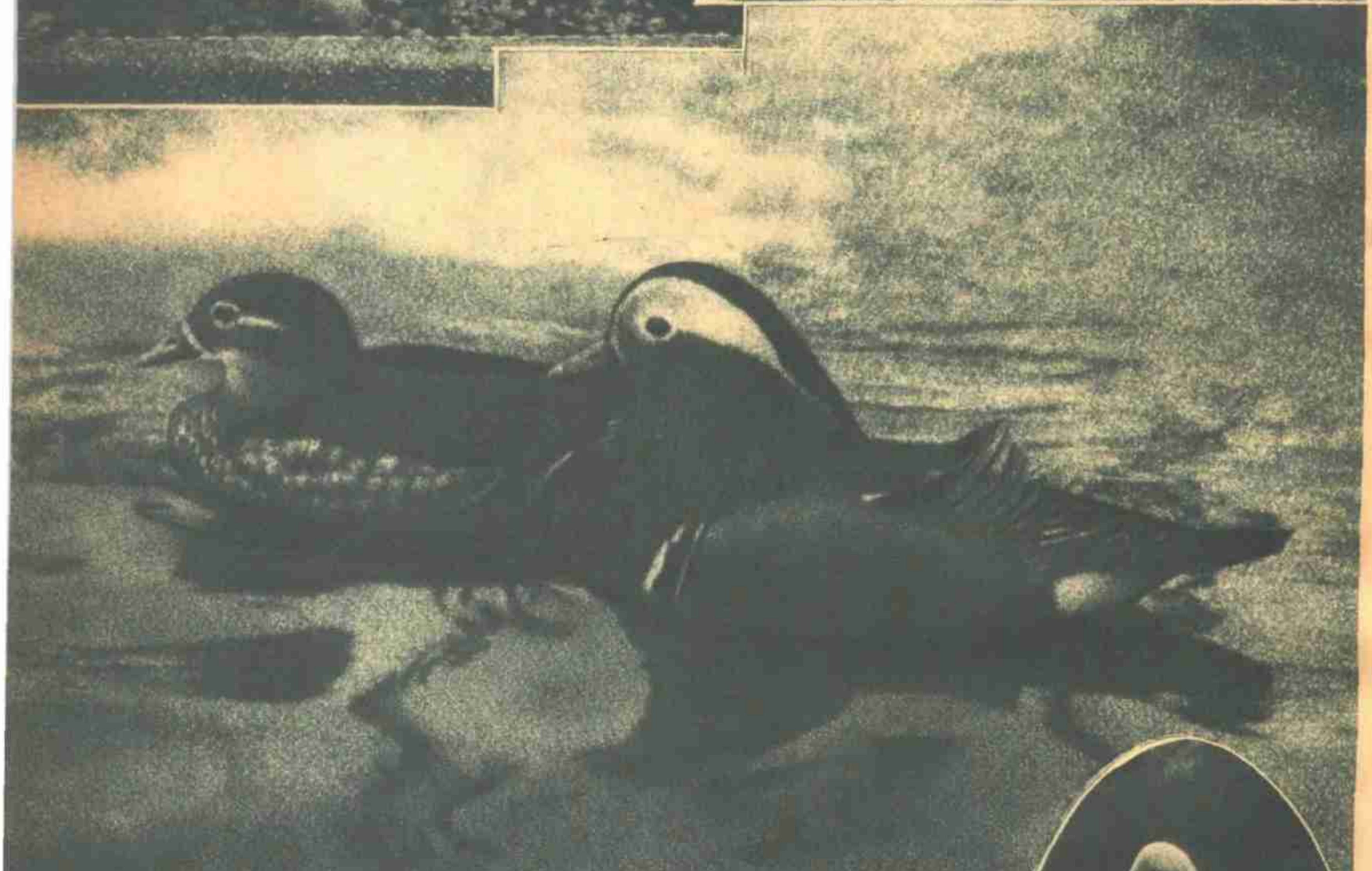








鴕鳥



鴛鴦



鵝



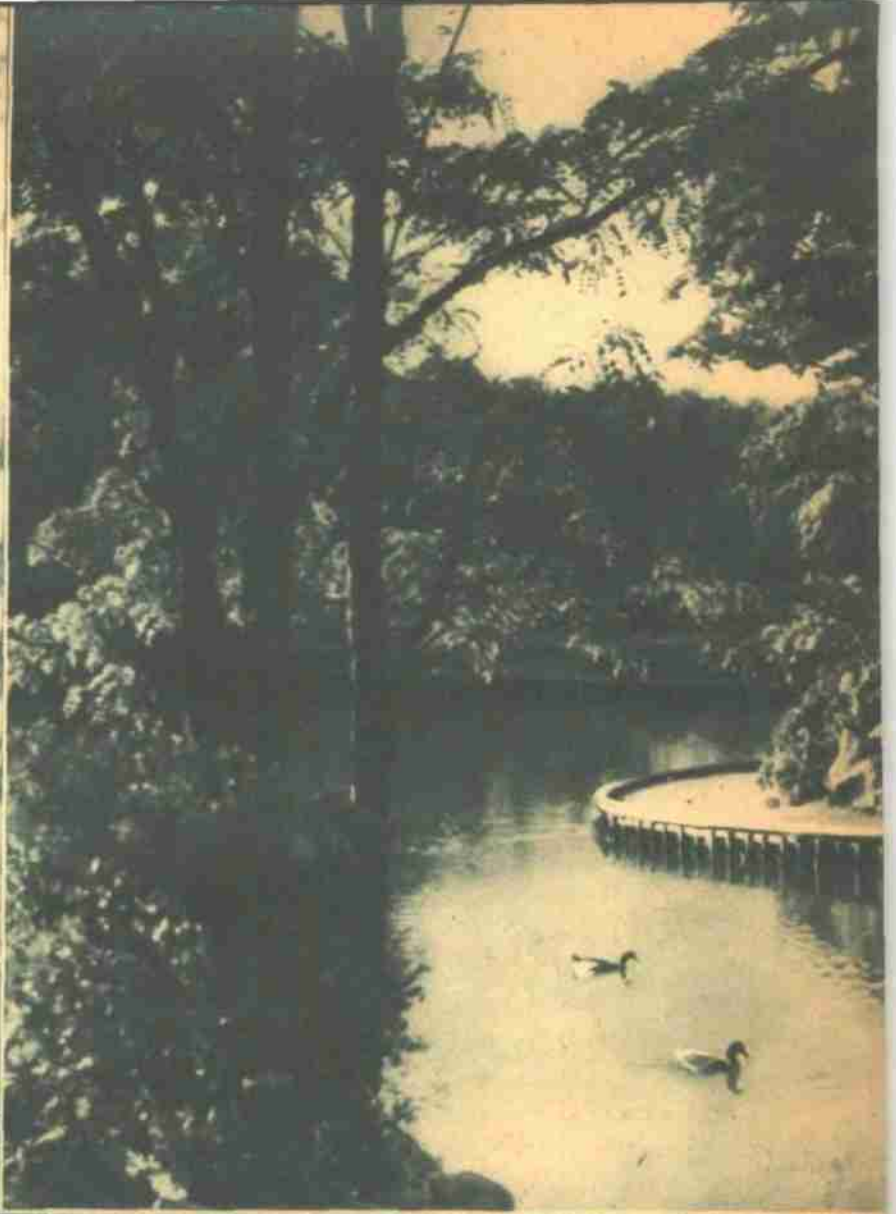
斑馬

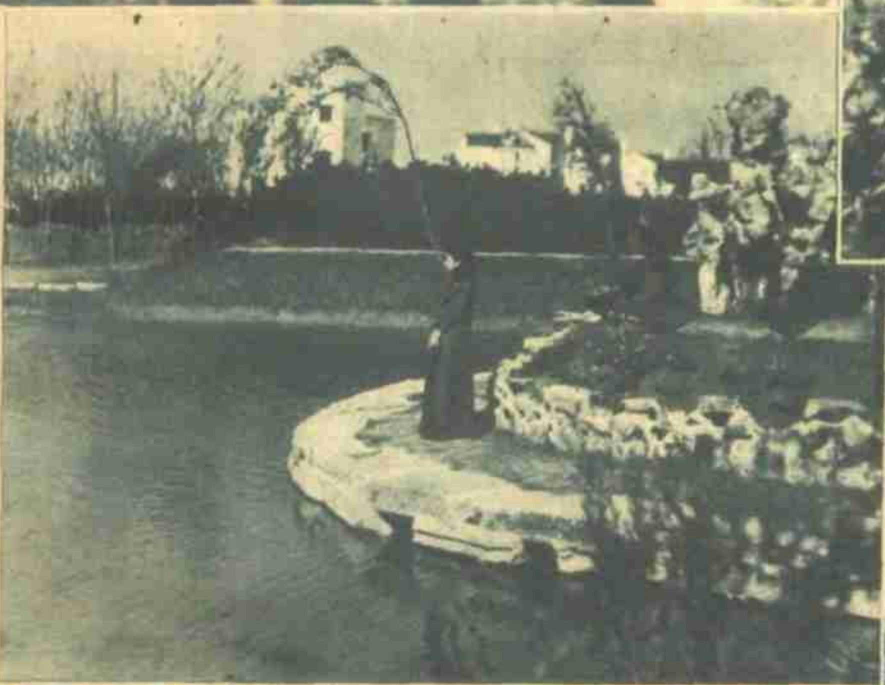


上海的公園

（吳寶基攝）

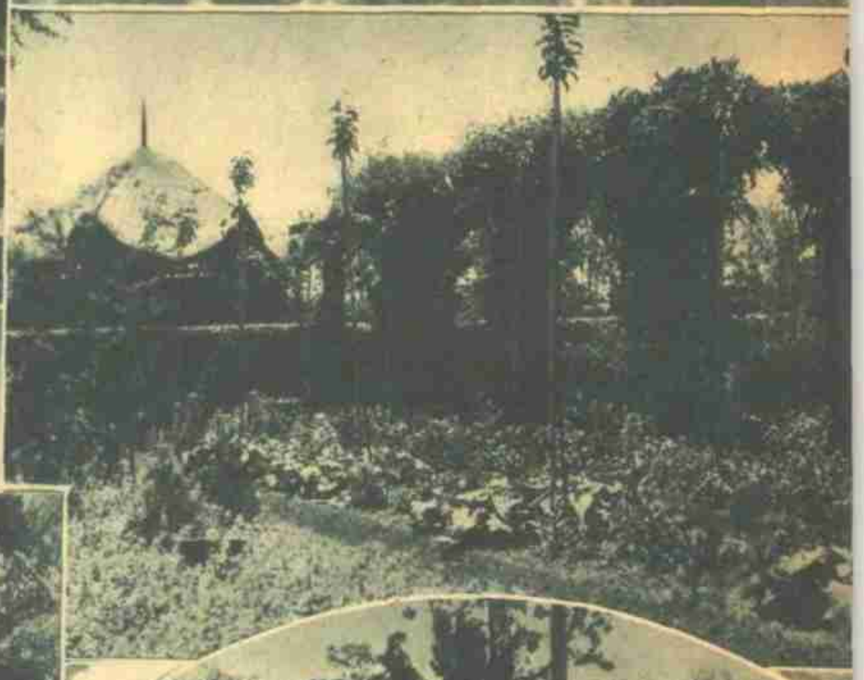






←市中心區第一公園

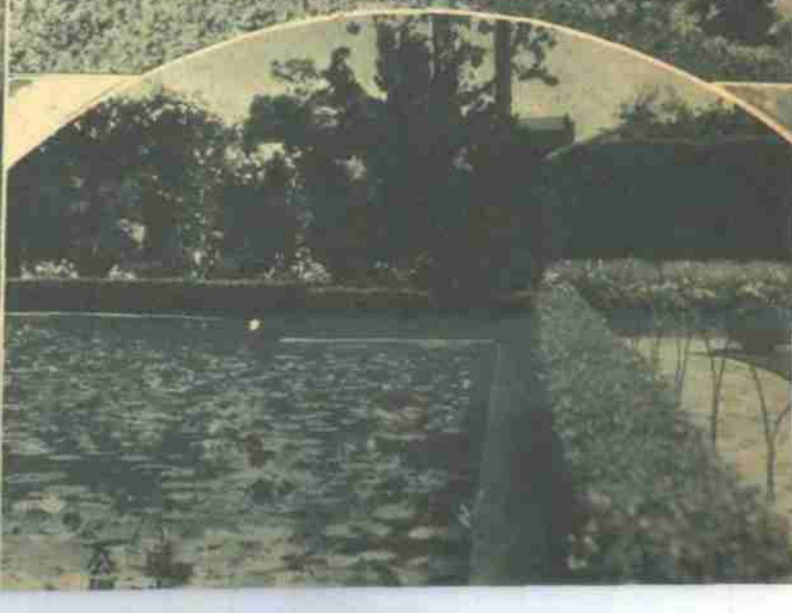
↑兆豐公園（極司非而）

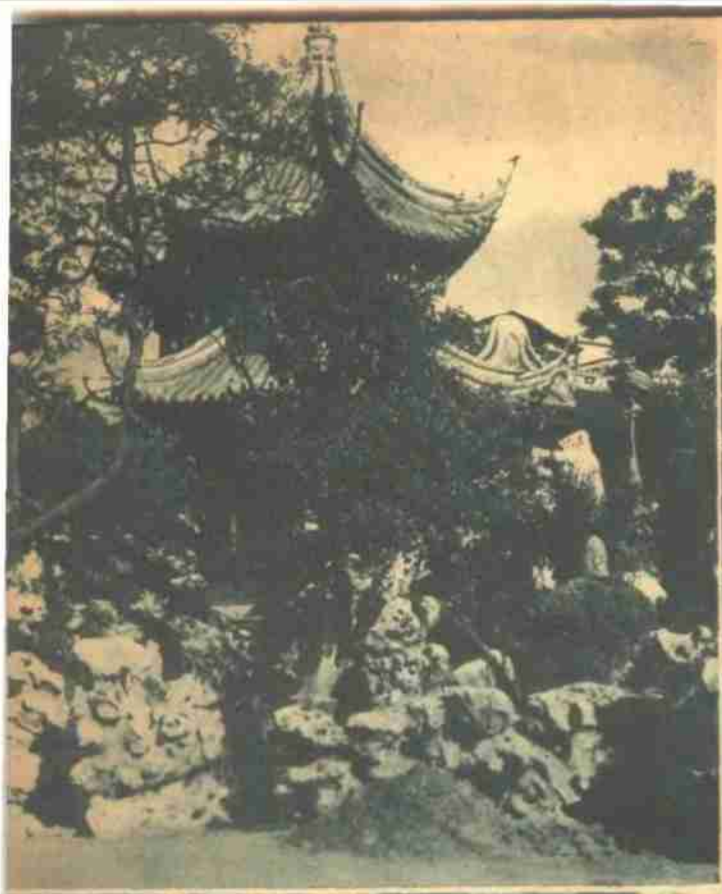


↓顧家宅公園

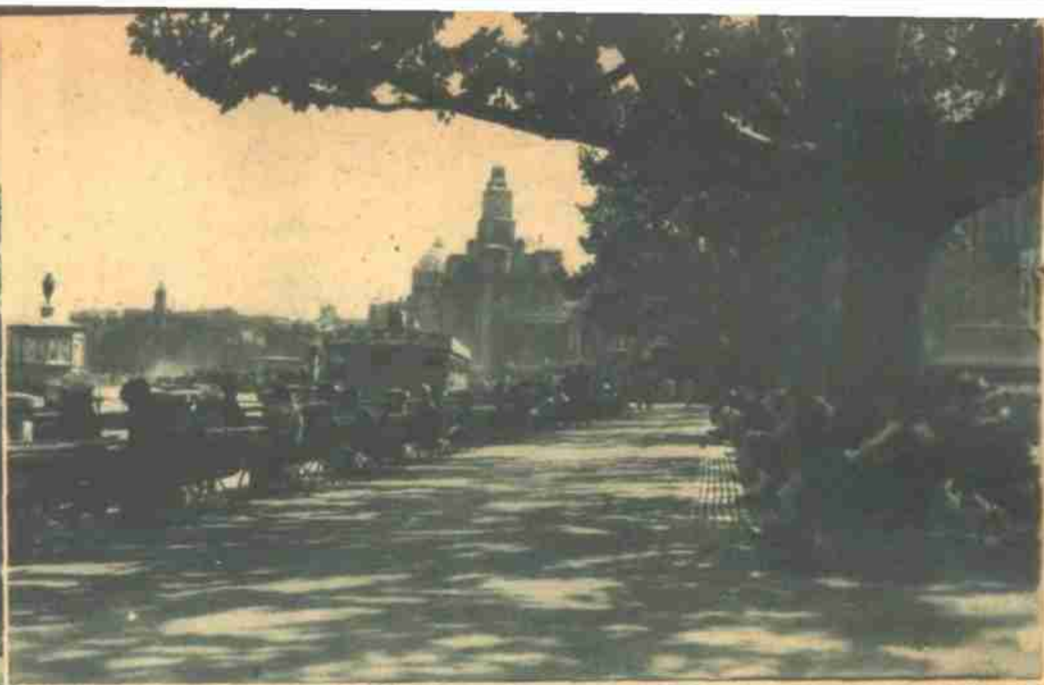
→新闢之膠州公園







↑內園





外灘公園↑



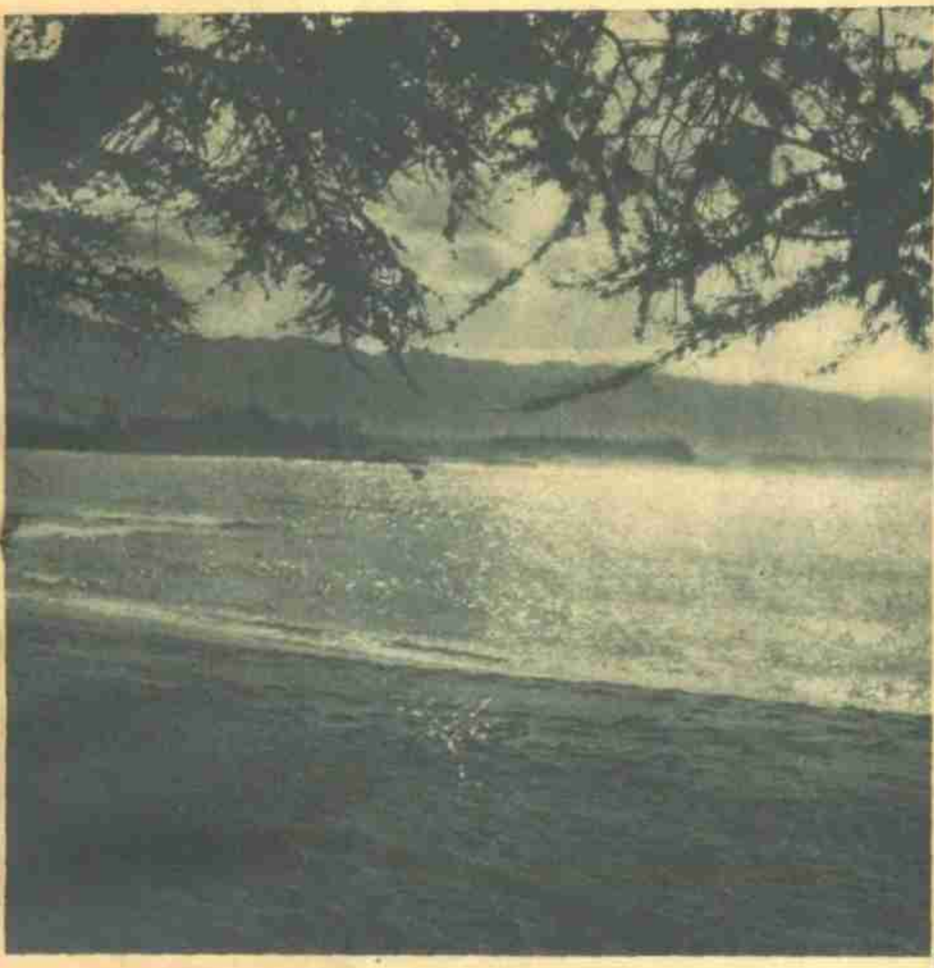
[illegible]





↑文廟公園

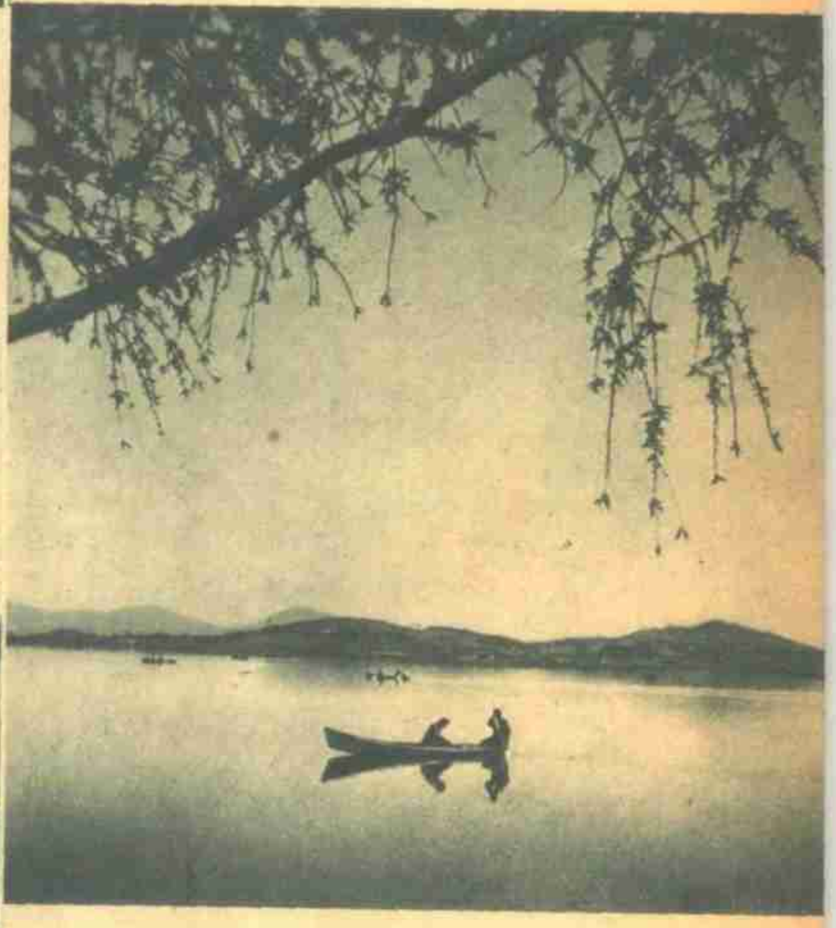
檀島風光



海濱之一



海濱之二



海濱之三



檀島三女郎



東方雜誌

第三十二卷第十二號
民國二十四年六月十六日發行

東方畫報

仲足編

東方曙光……一幅
一片演說聲……十一幅
拉佛爾……五幅
國際時事……七幅
國內時事……八幅
運動界……五幅
成吉思汗陵寢巡禮……四幅
流線型的動物……十二幅
上海的公園……九幅
檀島風光……四幅

東方論壇

使節昇格……國綱（一）
意阿衝突與國際聯盟……良輔（二）
藍鷹運動就會告終嗎……允恭（三）
德國對外政策的新動向……作舟（四）
二十三年度我國之對外貿易……周新（五）
日本之水產事業……李擇一（一一）
日本的官僚政治與內閣審議會（日本通訊）……斐丹（一七）
中央地方劃分權責綱領釋義……曹翼遠（二三）



最近河北經濟之檢討（地方通訊）……田文彬（四三）

東省近年之金融業……許寶和（五一）

渥太華協定的回顧與前瞻……戴介民（六一）

新元素之發見……譚勤餘（六九）

語詞徵故……王煜（七九）

出版與國勢（專載）……王雲五（八七）

現代史料

希特勒宣布外交政策……市隱（九三）

建國英雄逝世……志剛（九六）

賴伐爾之外交旅行……東序（九八）

民國二十三年度普通總概算……難賓（九九）

世界小諷刺……（九四）

時事日誌……（一〇一）

農村寫實

伊克昭盟達拉特旗蒙民的鄉村生活……龐善守（一〇五）

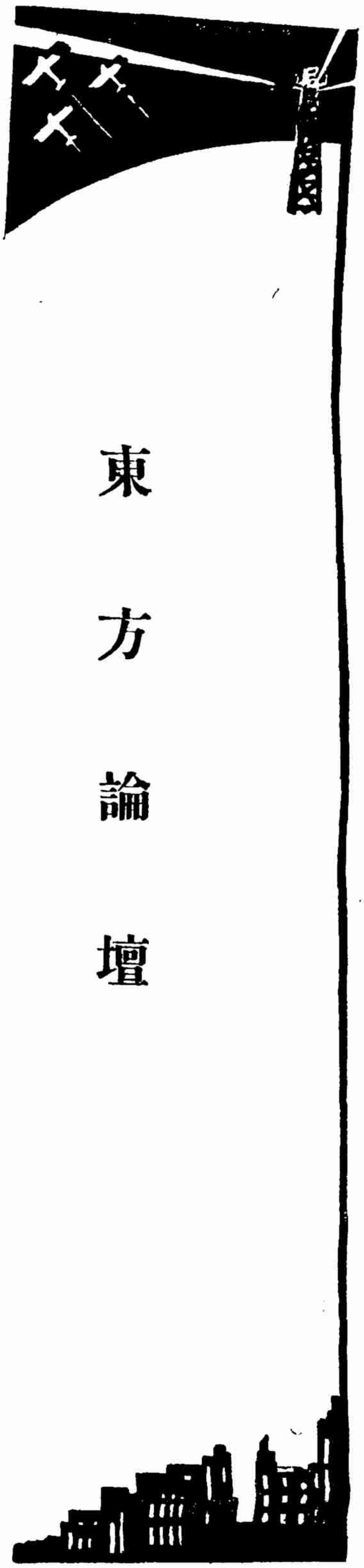
安徽宿縣農業僱傭勞動者的生活……尹天民（一〇七）

福清農村中的危機……安晏雨（一一〇）

餘姚農村的續命湯——草帽業……茅可人（一一一）

文藝

韻子……謝文炳（一一五）



東方論壇

使節昇格

自從五月十七日中日正式發表互換大使之後，英美法德繼之，可說極一時之盛。而在我國的外交史上，也展開了一新頁。這種事情對於我國的國際地位，當然有良好的影響；和各關係國的邦交表示着顯然的進步。但是如何從形式上的改變得到實質上的效果，卻要看雙方以後的努力了。

我國和友邦互換大使，開始的是蘇聯。那時蘇聯放棄在我國的一切特權，完全以平等待遇。有了這種事實，互換大使是有意義的。其次，就是去年的和意大利交換大使了。那時意大利並沒有放棄特權，平等待我；不過是借此增進中意間的邦交，來攫取我國一部份的市場。這種的卻是有作用的。

上面是已往的歷史。現在呢？日本主張互換大使顯然是她所倡議的「中日經濟提攜」裏的一個步驟。其餘英美法德等國，也不過迫於情勢，不得不追隨着。所以列強在我國市場上競爭的積極纔演成這次使節的昇格。這樣昇格是否我國國民所歡迎的，就難免不發生疑問了。

這次的使節昇格，原動力都在對方，我國不過是贊同而已。假使這種舉動眞是列強對於我國好意的表示，牠們應當從事於特權的取消或歸還，從此以平等待遇和尊重主權爲原則。否則我國的國民總不免要說牠們是藉此獲得好感，而進行更深一步的經濟侵略。

對於日本，我國有更大的期望。自從「九一八」事件發生以後，兩國的邦交幾乎斷絕。可是三年之後，竟能夠增進到互換大使，豈不是奇蹟？這不能不歸功於廣田氏在外交上的努力。但是此後中日邦交的能否維持，卻完全要看日本了。假使關於中日之間的問題，日本能以互相尊重的原則，採用外交方式來解決，不再由她的軍部獨斷獨行，那末邦

交上不見得會再有裂痕的希望。此次日本主張使節昇格，這便是她的用意之一。這樣可使她在華的使節職位和權力同時增高，免得軍部再有越俎代謀的弊端。

至於使節昇格是否能夠眞正提高國際地位，那要看我國自己的努力與否了。國勢增強，國際地位纔能增高；這是不易的定律；而決不是形式上的交換大使就可以獲得的。但是我國可以利用這個新的局面，增進對於各國的友好關係，藉此免除外來的阻力。我們都知道我國的統一運動和經濟復興有許多地方需要列強的好意的援助。現在是最好的時機，快建立一貫的和具有遠見的外交政策，勿再是因循的和被動的，弄得緊急時束手無策。（國綱）

意阿衝突與國際聯盟

意大利帝國主義的對外侵略野心，從其對阿比西尼亞的高壓政策中，是更顯然的暴露出來。自從去年年底華爾華爾事件發生以後，阿比西尼亞雖在各方面表示讓步，如進行直接談判，劃定中立區域，可是野心勃勃的意大利帝國主義卻派大兵至非，非使阿比西尼亞完全屈服於其鐵蹄下不肯能休，而阿國亦因讓步到不能再行讓步，表示反抗的態度，因之非洲的風雲就又突趨緊張了。

阿比西尼亞對於意國的高壓政策，除了準備極力抵抗外，並且再度向國際聯盟申訴，因為國聯行政院的五月例會即將舉行。不過這樣一來，倒使國聯遇到一個嚴重的問題，因為意阿的誰是誰非，大家都是很明白的，要是國聯採取公正的立場予意國以干涉，則黑衫首相必會步武日德的後塵而退出國際聯盟。在這歐洲政局日形緊張的時候，意國如若脫離日內瓦政治舞臺，自然不能不說是一個極大的損失。在這樣嚴重的情形下，以和事老自任的英國就又不得不出馬充任調人了，於是艾登的踪影重復出現於日內瓦湖畔，結果經過多次的波折，慕索里尼總算接受國聯的調解辦法了。

但這調解辦法能夠說是阿比西尼亞或國聯的勝利嗎？我們且來一看這決議案的內容罷。這議案的第一點是意阿二國依照一九二八年的友好條約，組織仲裁委員會，以冀解決爭端，行政院對此予以備案。第二點為意阿二國仲裁委員四人如延至七月二十五日猶未能成立協定，解決爭端，則行政院當召集會議，以便指派第五個仲裁員，如至八月二十五日尚未能成立仲裁程序，完成解決方案，則行政院應召集會議，予以處理。我們如從第一點觀察，則知國聯對於意阿的糾紛，仍然暫取不干涉的態度，由他們去繼續直接交涉。我們當還記得在一月間的行政院會議中，阿國本請求國聯調解意阿衝突，但行政院卻決定此案延至五月例會中討論，在此時期以前，則仍由二國直接談判，可是意大利卻在談判期中取強硬態度，派大兵前往東非，準備以武力征服阿國，以致時局日益嚴重。現在行政院對阿國的申訴，又決定暫時不予干涉，

這不會是予意國以從容進攻阿國的機會。再就第二點說，國聯雖到八月二十五日意阿糾紛尚未解決時，須召集會議討論處理之法，但此所謂處理，其結果如何，又極爲渺茫。

所以阿國要想以國聯的力量來阻止意國的侵略是沒有希望的，因爲國聯現在還是一個替強者說話的機關，阿國祇有賴着全國人民的忠勇奮鬬，或者能夠擊退意大利帝國主義的進攻。（良輔）

藍鷹運動就會告終嗎

美國政府曾經爲了金條款案幾乎使得貨幣政策失敗，幸而最高法院的判決有利於政府，得以安然渡過難關，但是美國政府最近又遇着難關，牠的實業復興運動竟觸着了礁。

近來美國政府向法院起訴希克特家禽業案，以試驗政府用業規規定工價和工時的權力，實業復興局主任李芝保代表政府，在法院辯護。最高法院在五月二十七日下不利於政府的判決。判詞是這樣：全國實業復興法中業規條款不合憲法，該法第三章授權總統制定業規，係誤以立法權託付行政元首。自從這種判決發表後，美國全國爲之震動，因爲這樣一來，無異於否認實業復興運動——藍鷹運動。

原來美國實業復興法的重大原則是：（一）承認工人的團結權和團體交涉權；（二）縮短工時，救濟失業；（三）提高工價，增進購買力；（四）提高物價，增加企業利潤；（五）排斥個人自由主義；（六）訂立業規，以統制各業。上面五項是目的，末一項是手段，業規中所規定的事項，須遵照上面五項原則。最高法院判決業規條款不合憲法，那末羅斯福大總統所已頒行之業規，當然是不合法了。

實業復興法中包含着不少矛盾。縮短工時，提高工價，是和資方利益衝突的，因爲要增加企業利潤，便不得不採緊縮方法——延長工時，減低工價。現在勞方縮短工時，提高工價，那末利潤從何增加？反過來說，增加企業利潤是和勞方利益衝突的，因爲要改善勞動條件，不得不要求縮短工時，提高工價，現在資方要增加企業利潤，勞動條件便不易改善。所以實業復興法成立當時，並實施時候，資方總覺不利，不願遵照業規，勞方卻立在正反對方面。去年累次大罷工，尤其沿太平洋海員大罷工和紡織業工人大罷工，便是明顯的例子。

這次最高法院判決的反響也是勞資雙方因立場各異而意見懸殊。垣街金融界對此判詞首先發生愉快的反響，以爲：這是保守的原則之勝利，並預料許多主要實業的緊縮辦法，可免除物價和工價的崩潰。若干實業家認這判詞係許多年來所未有之最好事項，因爲不穩定主要泉源爲各種事業之障礙，今已消滅了，所謂障礙，指業規而言。但是工人方面很反對，礦工會和紡織工會公然宣言：如雇主利用法院判詞恢復復興法實施前的狀況，工潮必將爆發。

問題的中心是在怎樣維持已經得到的成績，美政府當局正在焦

慮。復興局主任李芝保一面傳令各職員，凡各項業規經最高法院判定與憲法抵觸者，以後概停止執行；一面向各主要企業領袖宣言切懇與政府合作，並依照復興法之理想繼續推行其原則。大約美國當局今後在不違憲法的範圍內，依照復興法之精神改革實業。如果這樣推測是不錯的話，藍鷹運動事實上還是繼續的。（允恭）

德國對外政策的新動向

自希特勒片面宣布重整軍備後，歐陸政局即起重大的紛擾，迫斯德萊柴會議後國聯行政院通過譴責德國的議案，一般人更注意於德國的反響。但德國僅發出「爆竹」式的抗議，而其對外的整個政策，卻有待於五月間希特勒在衆院中的外交演說爲之闡明。於是大家視線均集中於希特勒，乃希氏竟屢屢延期，到了五月二十一日纔發表其演說。這演說不啻是德國以後對外政策的說明，於歐陸國際關係上含有很重要的意義。

綜觀希氏演說的內容（請參看本期現代史料，）辭氣非常溫和，絕不像以前那樣的強硬，其所以如此的原因，當然是由於國際地位的孤立。從三月十六日以後，歐洲沒有一個國家是不對德帝國主義的準備戰爭行動懷着恐怖之心，法蘇以及小協約國固然是不用說了，就是一向袒德的英國也感着不安。斯德萊柴與日內瓦會議的結果，自於德不利，五月二日草簽的法蘇互助協定更是完全對付德國的，希特勒處在這種包圍的環境中，對外自然只好改取緩和的態度了。

希特勒的這種緩和政策，我們從其對英的態度中，更可顯然的看出。比如她雖然要求擴充海軍，但卻承認英國在海上的優越權，表示不欲與她爭奪海上的勢力；英國所要求的西歐天空公約，德國表示積端的贊成；此外德國復表示參加集體安全制度，與各國簽訂不侵略公約，不干涉多惱河各國的內政，並希望各國軍備的裁減。德國之改取這種調和政策的原因，全在於謀得英國的同情，以打開她現在的孤立地位。

希特勒對於西歐諸國的態度雖然改變，但其東歐政策則仍沒有絲毫不同。希氏在其演說中極力詆責蘇聯，聯合與國以圖赤化歐洲，並謂「拯救歐洲以免於共產主義的荼毒，則惟有德國是賴。」希特勒之想以擔任反蘇聯的先鋒之餌，去引誘各國准許其增加軍備，並冀分散反德集團的勢力，這種用心是非常顯明的。德國之進攻立陶宛以圖奪取米末爾的野心，在希氏的演說中，也是暴露得非常明顯的。

希特勒的演說現在已經獲得許多同情的反響，例如鮑爾溫的應和，慕索里尼對外政策演說中的不論及對德政策。但我們要認清德國對外政策的骨子，並不曾因此次演說而改變，現在所改變的祇不過是外表上的辭令，所以歐洲政局的前途絕不能因此而可樂觀的。（作舟）

二十三年度我國之對外貿易

周新

一 總論

自從一九二九年經濟恐慌的炸彈在紐約華爾街爆發之後，全世界就像染了急性流行症様地受到了不景氣的痛苦。商業蕭條，工廠倒閉，工人失業，金融呆滯，不上一年的功夫，這害着不景氣病症的世界簡直就已達到不可救藥的地步，許多經濟醫者全都感到了束手。各國政府在這嚴重的情形之下，大都由政府的着手，從事籌劃各種足以制止恐慌的擴大的政策，亟謀恢復國內的景氣。然而到了目下，雖然像英，美，日本，瑞典，澳洲等國或因放棄金本位，實行通貨膨脹，提高人民的購買力；或因採用國家保護及干涉的手段，造成國內產業的合理化；或因不景氣的程度，本來受得並不很深，到了最近，都已現出了景氣好轉的趨勢。然而大部國家，不景氣現象，依舊並未減退；尤其在我國，自從一九二九年世界不景氣恐慌傳來之後，接着又是日本的占領瀋陽，東四省坐失，隨着又是一二八淞滬之役，繼之而發生的是各地農村的崩潰，美國的收買白銀，而湘贛一帶赤匪的作亂，對於國民經濟都有着重大的犧牲。在這外禍內災之下，雖然政府正在設法救濟，然而終因土地之大，災象之重，又加政府自身的窮困，因此到了民國二十三年時，不景氣的現象就格外深刻了。銀行錢莊的相繼倒閉，便是一個好例子。

在這日深一日的不景氣之下，不但國內商業受到重大的打擊，而在國際貿易上，也正一年不如一年。二十三年度我國對外貿易總額祇得一，五六四，八七九，五〇三元，比較上年份一，九五七，三九五，一七八元的數目減少三九二，五一五，六七五元。其中二十三年進口總額爲一，〇二九，六六五，二二四元，比較上年份的一，三四五，五六七，一八八元減少三一五，九〇一，九六四元；又出口總額五三五，二一四，二七九元，比較上年份的六一一，八二七，九九〇元，減少八六，六一三，七一一元。現在我們以民國十五年爲基年，則最近十年來我國對外貿易狀況，有如下表：（單位國幣千元）

	進口 價值	進口 指數	出口 價值	出口 指數	合計 價值	合計 指數	入超 價值	入超 指數
十四年	一、四七六、七七四	八四・三	一、二〇九、五五八	八九・八	二、六八六、三三二	八六・七	二六七、二一六	六六・〇
十五年	一、七五一、五三七	一〇〇・〇	一、三四六、五七一	一〇〇・〇	三、〇九八、一〇八	一〇〇・〇	四〇四、九六六	一〇〇・〇
十六年	一、五七八、一四七	九〇・一	一、四三一、二〇九	一〇六・三	三、〇〇九、三五六	九七・一	一四六、九三八	三六・三
十七年	一、八六三、三二〇	一〇六・四	一、五四四、五三一	一一四・七	三、四〇七、八五一	一一〇・〇	三一八、七八九	七八・七
十八年	一、九七二、〇八三	一一二・六	一、五八二、四四一	一一七・五	三、五五四、五二四	一一四・七	三八九、六四二	九六・二
十九年	二、〇四〇、五九九	一一六・五	一、三九四、一六六	一〇三・五	三、四三四、七六五	一一〇・九	六四六、四三三	一五九・六
二十年	二、二三三、三七六	一二七・五	一、四一六、九六三	一〇五・二	三、六五〇、三三九	一一七・八	八一六、四一三	二〇一・六
二十一年	一、六三四、七二六	九三・三	七六七、五三五	五七・〇	二、四〇二、二六一	七七・五	八六七、一九一	二一四・一
二十二年	一、三四五、五六七	七六・八	六一一、八二八	五四・四	一、九五七、三九五	六三・二	七三三、七三九	一八一・二
二十三年	一、〇二九、六六五	五八・八	五三五、二一四	三九・七	一、五六四、八七九	五〇・五	四九四、四五一	一二二・一

從上列表中我們可以看到三個顯著之點：一、自從一九二九年（卽民國十八年）世界恐慌發生之後，我們在國際貿易的數字上還沒有極大變動，直至二十一年之後，纔顯出逐年減跌的趨勢，到了二十三年，進出口貿易總額竟祇剩了民國十五年的百分之五〇・五。二、在這十年之中貿易數字固然時有漲落，但在二十年與二十一年之間，卻顯出了突然的銳減，相差之數竟在三分之一有餘。三、從二十一年後，入超有逐漸減跌之勢。

從第一點裏我們可以看到，當世界恐慌爆發之初，我國國內市場，還未受到如何牽動，所以貿易數字，尙能維持正常發展且能大量收受外貨，這是從進口數字的增高可以看得出來的。然而因爲國外市場的蕭條，以致出口數字不能與進口數字平等發展，於是入超大增，突破歷年紀錄，超出了十五年的一半有餘。直至二十一年突然銳減之後，我國似乎纔現出了受到世界不景氣潮流影響的徵象，而這種現象的漸趨深刻，還是最近三年來的事。

然而二十一年數字的突然銳減並不是一種自然的現象。世界不景氣的潮流並不是一種怪風，他會先是和平地吹着，而到了二十一年時，突然把我們的貿易總額吹去了上年度的三分之一，隨着又收轉風勢，使我們貿易數字的降落，重又平和起來。這時候我國所遭到的比了

世界不景氣潮流更加苦痛的是日本的占領東三省。東三省是我國最大的進出口市場而出口之數又較進口爲大那裏每年進口數額約占全國十分之一，出口數額則占三分之一。所以日本的占領東三省便是吹去了我們貿易總額三分之一的怪風，而也是造成近年來出口貿易衰落的一個大原因。

在這樣的情形之下，爲什麼我們的入超到了近年反有減跌的趨勢呢？可是這也並不是一個足以引爲自豪的現象。我們自問國內工商業在近幾年來並沒有發展到可以使國人樂於使用國貨代替洋貨的地步，同時我們的出口數額也並沒在加多。而他的主要原因實是因爲不景氣的緣故使國人購買洋貨的能力減低，同時年來的抵制日貨也是收到了一部份的效果的。

繼日本占領東三省後，使我們國內市場受到同樣恐慌的是美國的宣佈白銀國有的政策，從這個政策實行，我國所有存銀，於是大量流出，這個法案成立於一九三四年（卽二十三年）六月間，八月，正式宣佈收買，截止十二月底，我國全年流出白銀總數計達三五六、一六〇、九五八元，比較二十二年度的九四、二八八、九三六元增加了二萬萬六千餘元。二十二年底，上海存銀約四萬九千餘萬元，占全國存銀之半，今一年之間，竟流出了三萬萬餘元，銀根的緊縮，金融的呆滯，自是必然的結果。

加之天時的不利，造成了去年數十年來未有的奇災。災區之廣，幾遍全國，計受旱災者十四省三百十三縣；受水災者十三省一百六十二縣；其餘受蝗災之患者亦有八省六十九縣。總計損失之數，約在十萬萬以上，國民之受其影響者，幾及三分之二。這個數目，雖然並不十分準確，但是災情之重，也就可見一斑了。

這兩重迫害，可說是二十三年特有的遭遇，因此國人的購買力，比了二十二年益加薄弱。同時外匯猛漲，以致國貨出口困難，並且多數國家不景氣之現象依舊嚴重，益使國貨難容於國際市場。有此數因，所以在二十三年的對外貿易便益見不振了。其貿易月別數額如下表：

月份	進口	出口	合計	入超
一月	一〇五、四六〇、一五七	五〇、七七五、七八三	一五六、二三五、九四〇	五四、六八四、三七四
二月	八二、七五七、六四〇	三八、〇三五、七三三	一二〇、七九三、三七三	四四、二七一、九〇七
三月	九九、四二八、〇一五	四〇、一一五、四二一	一三九、五四三、四三六	五九、三一二、五九四
四月	一〇〇、九六〇、三六九	四一、一二三、五六三	一四二、〇八三、九三二	五九、八三六、八〇六
五月	九四、九八四、二四二	四九、三二一、四一八	一四四、三〇五、六六〇	四五、六六二、八二四

六月	八六、二五九、四一三	四九、一七二、七九六	一三五、四三二、二〇九
七月	七三、五二九、〇四三	四四、九一四、一四一	一一八、四四三、一八四
八月	七四、二五二、九〇三	四四、〇五七、七二九	一一八、三二〇、六三二
九月	七七、四八二、三一六	四一、六八九、二三二	一一九、一七一、五四八
十月	七八、九九九、九三一	四二、六六〇、〇三四	一二一、六五九、九六五
十一月	八三、五一六、九三二	四九、七六八、四四〇	一三三、二八五、三七二
十二月	七二、〇三四、二六三	四三、五七九、九八九	一一五、六一四、二五二

六月	三七、〇八六、六一七
七月	二八、六一四、九〇二
八月	三〇、一九五、一七四
九月	三五、七九三、〇八四
十月	三六、三三九、八九七
十一月	三三、七四八、四九二
十二月	二八、四五四、二七四

二　重要進出口商品

歷年以來，我國對外貿易重要商品，並無若何變更，大概進口以製造品爲主，出口則以原料爲大宗。此種現象顯足表現我國對外貿易尚未脫去農業國家之特徵，而我國實爲一般工業先進國家產物之大消費市場，同時亦是他們一個主要的原料供給地。可是自從東三省喪失，我國失去一農產物出口品如大豆、穀物之中心，因此在二十二年時，製造品一躍而至第一位，原料居第二位，而一向占據出口首位的飲食品和煙草卻被降至第三位了。這個程序到了二十三年，並未改動。

二十三年輸出製造品計值二〇七、三五〇、〇〇〇元，占全年出口總額百分之三八・七四。輸出原料計值一六九、六五〇、〇〇〇元，占全年出口總額百分之三一・七〇。而輸出飲食品及煙草數值，則爲一五三、〇六〇、〇〇〇，祇得全年出口總額百分之二八・六〇。與二十二年度比較，則製造品之輸出在二十三年減少六二、三九〇、〇〇〇元，即二十二年度之百分之二四。原料之輸出減少五、八八〇、〇〇〇元，即二十二年度之百分之三。飲食品及煙草減少六、八八〇、〇〇〇元，即二十二年度之百分之四。

然而在進口方面二十三年並無若何變動。去年全年計輸入製造品數值二五八、六一〇、〇〇〇元，爲進口總額百分之四九・三九，仍居首位。原料輸入數值計一三四、八一〇、〇〇〇元，爲進口總額百分之二五・七二，居次位。飲食品及煙草輸入數值計一一一、一二〇、〇〇〇元，爲進口總額百分之二一・二二，居第三位。與二十二年度比較，則製造品之輸入在二十三年減少二六、九九〇、〇〇〇金單位(註)即二十二年度之百分之一〇。原料之輸入減少四一、九三〇、〇〇〇金單位，即二十二年度之百分之二四。飲食品及煙草之輸入減少九〇、一五〇、〇〇〇金單位，即二十二年度之百分之四五。茲將三年來

各項進出口之消長，列表如次：

進口百分率

年次	飲食品及煙草	原料	製造品	雜項
民國二十一年	三七・六二	二九・二九	三一・八三	一・二六
民國二十二年	二六・一四	二八・六九	四四・〇九	一・〇八
民國二十三年	二八・六〇	三一・七〇	三八・七四	〇・九六

出口百分率

年次	飲食品及煙草	原料	製造品	雜項
民國二十一年	三一・三七	二五・二四	四一・二二	二・一七
民國二十二年	二九・一八	二五・六二	四一・三九	三・八一
民國二十三年	二一・二二	二五・七二	四九・三五	三・七一

然而二十三年進口總數雖有激減，但若干商品數字亦見單獨增加，如煙葉進口之增加數達二百萬金單位有餘。飲食品如糖、牲畜、水菓、鹽、茶之類均略見增多，而穀物進口之減少則達六五、〇〇〇、〇〇〇金單位，約計二十二年度之三分之一。

其在輸入原料方面紡織品實爲大宗，計值四九、九九〇、〇〇〇金單位。其次爲燃料，約計四七、〇〇〇、〇〇〇金單位。與二十二年度比較，除羊毛約增二百萬金單位外，各項均有減少。液體燃料則較上年減去百分之六〇，此外煤、油、木料等項，雖有增加，然爲數極微。棉花之輸入，則因有棉麥借款之關係，所以減少僅百分之八。

化學產品爲二十三年主要輸入製造品，數值約計八千萬金單位。其次爲五金，計值五四、五九〇、〇〇〇金單位。第三爲織物原料，約計四千萬金單位。織物之輸入顯見激減，比較二十二年度，祇得其百分之六四之數。五金之輸入雖不如上年，但銅鐵之進口，則略見增加。

至於輸出方面，飲食品及煙草比較上年略有增多，如穀物、牲畜、魚類，茶，煙草等農產物均有大量之出口，但蛋類，麵粉，栗子之輸出，則均有減少之趨勢。重要原料之輸出約增加百分之四，而礦砂之出口則有大量之增加。然於棉花之輸出，則有低減之勢。織物原料之出口約較上年減少百分之七五。生絲之出口約減少二八、〇〇〇、〇〇〇元，此外如棉布，棉紗繡貨均有相當之增加。

茲將二十二年至二十三年兩年中我國進出口重要商品列表比較如次：

第一類：食物飲料煙草	進口（金單位）民國二十二年	進口（金單位）民國二十三年	出口（國幣）民國二十二年	出口（國幣）民國二十三年
食料：米	一二二、四八八、八一八	四九、六五三、六二九	七七九、一〇一	一、三二一、九五三
豆及其他雜糧	一、〇八〇、七七七	八八〇、〇五八	四、六一七、七六一	七、三六六、六四二

麵粉	一五、三一五、四五六	四、四三五、七二五	八、六一三、〇一六	三、八四六、五九八
糖	二一、四七三、四一一	一六、六三六、九三八	二六、五五七	一三、八一四
菜蔬	七五六、四二四	六五八、四六四	九、七七四、二八八	九、三四三、一六一
水菓	二、五〇七、六六三	二、七二八、五三六	五、八五四、五五九	五、七八二、七三七
壳菓	一八四、八七八	一七三、七七三	二三、二四四、七八二	一七、八九六、八三五
糖果	二、一八四、四七五	一、七一八、五六〇	二四七、八六〇	二三八、八三七
牲畜	三三七、六九三	四一〇、九三六	九、二二一、五八四	八、九一三、九三八
肉類	一、四〇七、五〇二	一、三九六、四四二	四、四一四、六四〇	四、六六九、四七一
蛋及蛋產品	——	——	三六、四七九、六二四	三〇、二四三、五二六
魚及漁產品	一一、五〇八、八八一	九、二六九、四二三	三、〇六三、九八一	三、〇七四、五四一
鹽	一一、八一六	一二、七七七	二、二四一、〇六一	一、七六二、五二九
其他	四、七二〇、六〇〇	三、九六九、〇〇九	九、二四六、三〇四	一一、九九三、一六五
總計	一八三、九七八、〇九四	九一、九四四、二六六	一一八、〇二五、九一八	一〇六、四六六、七四七
飲料：茶	一二六、九一〇	一四七、五〇三	三四、二一〇、〇三七	三六、〇九八、五四九
酒	一、八五八、八一一	一、五六六、六四八	八一六、一九二	一、〇六四、九八一
其他	二六七、二八九	二四七、六七一	——	——
總計	二、二五三、〇一〇	一、九六一、八二二	三五、〇二六、二二九	三七、一六三、五三〇
煙草	一五、一四一、八七八	一七、三一三、九〇一	六、八九七、八七一	九、四三一、一〇九
第一類總計	二〇一、三七二、九八二	一一一、二一九、九八九	一五九、九五〇、〇一八	五三、〇六一、三八六

	進口（金單位）		出口（國幣）	
第二類：原料	民國二十二年	民國二十三年	民國二十二年	民國二十三年
織物：棉	五〇、三八四、四五六	四六、〇三三、六三九	三三、八九八、七九七	一九、九七〇、一二六
羊毛	一、〇七四、五四二	二、九二七、四〇二	二一、二三六、七七八	二一、八六八、八〇〇

	進口（金單位）民國二十二年	進口（金單位）民國二十三年	出口（國幣）民國二十二年	出口（國幣）民國二十三年
繭	—	—	四四七、八九九	二二四、五八三
其他	一、〇九八、三七六	一、〇三六、八〇九	七、〇一〇、二〇〇	一〇、七九五、六二二
總計	五二、五五七、三七四	四九、九九七、八五〇	六二、五九三、六七四	五二、八五九、一三二
燃料：固體	一一、五二三、八五二	五、七一七、七八六	六、六五八、〇九九	八、二〇五、〇三五
液體	六五、九七九、三八二	四一、二八四、九八三	一五、一四三	七、〇八四
總計	七七、五〇三、二三四	四七、〇〇二、七六九	六、六七三、二四二	八、二一二、一一九
木料	一八、〇九三、三五一	一五、七六七、六八二	一、五三一、三七六	一、〇三八、六八〇
生牛皮	一二五、二八八	一〇〇、一四三	六、三八三、二〇〇	六、〇二一、二二二
礦砂	七五、三二九	三六、五七四	六、一四三、六六五	九、五七九、六七四
種子及油：種子	一五五、一五四	六五、一四九	一一、五九六、一七六	一三、二一〇、八九二
油	一四、五四九、九五〇	九、一四六、五九六	三七、一四八、一一五	三一、六六四、六八七
總計	一四、七〇五、一〇四	九、二一一、七四五	四八、六四四、二九一	四四、八七五、五七九
消費品	六、〇九三、九九一	六、二七五、〇六二	一〇、八三二、五八四	一〇、六八二、三三二
生產品	七、六〇五、七九三	六、四二七、九四三	三二、七三八、四六三	三六、三八八、五八四
總計	一三、六九九、七八五	一二、七〇三、〇〇五	四三、五七一、〇四七	四七、〇七〇、九一六
第二類總計	一七六、七五九、四六四	一三四、八一九、七六八	一七五、五四〇、三九五	一六九、六五七、三二一
第三類：製造品				
紡織物：棉布	三三、〇八九、四三四	一五、三三六、八三二	一九、七四〇、二六五	八、九三二、六三〇
棉紗	三、三八一、四五五	二、七六三、二八一	四〇、〇〇六、八二五	三一、二九三、九〇一
毛棉呢類	七七六、〇八四	七三八、三二一	—	—
呢絨	八、七七四、〇〇三	八、二四七、三一八	—	—
生絲	—	—	五六、八一六、〇六六	二八、四二三、六三九

綢緞	四三,九八九	二四,三六八	二六,二六四,六一七	二一,四〇六,一〇一
其他	一六,三二二,八七八	一三,四四一,九〇一	三二,七四〇,一二一	三〇,七四一,八〇六
總計	六二,三七七,九四三	四〇,五五四,〇二一	一七五,五六七,八九四	一二〇,七九七,〇七七
機器：交通用品	二一,八四一,五七九	二九,九五三,三九五	二三九,八六一	二八三,一一四
鐵路材料	五,三七〇,〇六三	五,八六九,三二四	—	—
車輛	九,一三三,五九八	一〇,九〇六,五七四	—	—
船舶	三八一,一一三	四五一,〇二九	—	—
飛機等	六,〇八〇,六四八	四,四五五,五七七	—	—
郵政電報材料	三,〇六六,五二五	三,四二〇,五八八	—	—
總計	二四,〇三一,九四七	二五,一〇三,〇九二	二三九,八六一	二八三,一一四
五金及礦產：鋼鐵	三一,四一三,九八一	三四,一九二,五五〇	六〇七,三二五	五七九,六〇〇
鐵塊	一,四一八,五五一	一,四〇七,七九七	八	一九
利器	一,六五四,八一四	一,三七五,九九六	—	—
銅	三,三五八,〇四四	三,〇六六,七一五	二一六,一一八	七八〇,八三七
銻	—	—	三,二八一,八六四	四八四,八四八
其他	一六,九四六,三九八	一四,五五〇,六九七	二一,四六〇,六九〇	一五,五八五,二二三
總計	五四,七九一,七八八	五四,五九三,七五五	二六,一七六,〇〇五	二一,一三〇,五二七
電氣及煤氣：電氣	六,二九四,四一二	五,九〇四,七九四	六三七,〇二七	七二四,四八〇
煤氣	—	—	—	—
總計	六,二九四,四一二	五,九〇四,七九四	六三七,〇二七	七二四,四八〇
化學產品：陶磁等	八,〇〇九,七〇〇	六,〇〇一,九〇三	三,八〇七,六六一	三,四七三,〇六八
生皮	二,六二三,五二九	二,一八四,六九八	二六,一八八,八七二	二三,八八一,八八五
染料顏料	一九,八三七,六九二	一九,三七八,〇〇九	一,二七二,五三五	一,二三〇,二六三

紙	二二、四七五、三三三	一八、九七八、九九〇	六、一一五、二三二	五、一一八、六八一
藥材	五、三一二、三九六	五、三四一、六〇五	六五六、九四二	七四六、七〇七
其他	三四、一三一、九五三	二八、一五〇、九一六	七、九三九、一一八	八、五八〇、九六六
總計	九二、三九〇、六〇三	八〇、〇三六、一二一	四五、九八〇、三六〇	四三、一三一、五七一
其他製造品：教育用具	七、九八〇、五一八	八、四六八、七六五	三、七四五、六七五	三、一五〇、五九九
家具	七、七三九、五一七	六、七八八、九〇九	九、五三四、三九一	一〇、六〇三、八三五
其他	八、一六七、三六一	一四、五〇〇、〇三〇	七、八六三、四〇九	七、五三〇、一四二
總計	二三、八八七、三九六	二二、四七〇、八五一	二一、一四三、四七五	二一、二八四、五七六
第三類總計	二八五、六一五、六六八	二五八、六一六、〇二九	二六九、七四四、六二二	二〇七、三五一、三四五
第四類：雜項	二六、二五九、七三八	一九、四三〇、三〇三	六、五六二、九五五	五、一四四、二二七
合計總數	六九〇、〇〇七、八五二	五二四、〇八六、〇八九	六一一、〇八六、九九〇	五三五、二一四、二七九

(註)　每一金單位合國幣數

民國二十二年　一·九五〇〇七五一八

民國二十三年　一·九六四六八七一九

三　對各國貿易概況

在這國際貿易惡化的一年中，各國的輸入比較上年均見減少，其最甚者當推澳洲，他在二十三年的對華輸入，祇得上年度的百分之一二·七八，其次蘇俄因爲石油對華輸入的激減，因此他的對華輸入祇得了上年度的百分之三八·九〇。此外如暹邏，安南，都祇得了上年度的半數，荷蘭，意大利，荷屬東印度，新加坡等都祇得了上年度的七成，英國和加拿大得了八成，美國日本，德國，法國比較好些，都得了九成。但在這各國對華輸入普遍的低減中，朝鮮和菲列濱都是顯出比較上年爲進步的。朝鮮在二十三年間藥材和香料一項的輸入增加了百分之六一·七四，菲列濱水菓一項的輸入也增加了百分之一六·六四。

至於輸出方面，則對英國，澳洲，安南，比利時，意大利，荷蘭，新加坡等處的貿易比較二十二年度均有增加，我國的對英輸出以茶及豬鬃爲大宗，在二十三年的貿易比較上年增加百分之二·一三。我國對澳洲輸出則以繡貨爲主，總額較上年度增加百分之七·九七。至於安南則因紡織品及布料輸出的激增，所以輸出總數竟較上年增多百分之一九·二一；比利時則因我國礦砂出口大增，故亦較上年度加多百分之二三·九六；意大利則因我國桐油及生牛皮之大增，故較上年度加多

百分之三一・〇二；荷蘭則因我國黑茶輸出之增加，故較上年度增百分之二〇・八二；新加坡則因我國紙與南京棉布之增加，故較上年度增百分之一三・三七。對其他各國之輸出則均見減少。其最甚者爲法國，因法國對我國綢緞購買之減少，故在二十三年間我國對法之輸出祇得上年度百分之六五・六二；此外如我國對印度生絲出口之減少，對暹邏南京布出口之減少，輸出總額，遂較去年減少三成餘如對美國，日本香港，朝鮮，加拿大減少二成；對德國，蘇聯，摩洛哥，菲列濱及荷屬東印度則均無大變動，僅較上年度減少一成。茲以二十二年度我國之對外貿易數字爲一〇〇，就二十三年度之進出口狀況，列表如次：

國別	進口	出口
美國	九一・三五	八三・四六
日本	九六・一三	八五・二三
英國	八〇・九二	一〇二・一三
德國	八六・四六	九二・一三
澳洲	一二・七八	一〇七・九六
荷屬東印度	七九・八一	九五・四一
安南	五五・〇九	一一九・二一
印度	五九・九一	七六・八九
香港	六一・三八	八三・五〇
法國	九四・一二	六五・六二
蘇俄	三八・九〇	九五・四二
朝鮮	一九・七〇	八八・九三
比利時	九二・二〇	一二三・九六
加拿大	八一・〇九	八七・一六
意大利	七四・四九	一三一・〇二
荷蘭	七一・六二	一二〇・八二
暹邏	五三・〇五	七八・二二
新加坡	七八・三五	一一三・三七
摩洛哥	—	九七・五二
菲列濱	一一六・六四	九三・七二

二十三年我國對外貿易之主要國家爲美國，日本，英國，對這三國貿易的總和，幾及對外貿易全數之半。但自近年統計之數字觀察，則日本之貿易，因東三省對日貿易之未列入，故顯有衰落之勢。英美之狀況未有變動；德國在過去數年中則有極大之進步。民國二十年時，其對華貿易祇及我國全部對外貿易百分之四・五五，至二十一，二年時增至六・五四，至二十三年時，則已增至百分之七・一四。香港之情形，適得其反，民國二十年時，其對華貿易占百分之一五・八一，自此逐年跌落，至二十三年時，減去幾半，祇占我國全部對外貿易百分之八・二九了。然而此種跌落，亦並不能表示香港對華貿易全部之衰落，因香港實是一個航運的過道，去年香港對華貿易的減少，完全是因爲進口貨經過該埠轉口的減少的緣故。民國二十年時，香港對華輸入占百分之一五・三三至二十三年時，減至百分之一一・八六。但我國對香港之輸出則

自二十年之百分之一六・三一增至二十三年之百分之一八・八五。由此可見外國之對華輸入多已直接進口，而我國之輸出則仍多經過香港的。印度，荷屬東印度，等在去年均占我國對外貿易百分之四有餘，安南，暹邏，法國，則均祇占百分之二。澳洲則由其對華麥之輸入大減，以致在二十年的百分之四・四三，及至去年祇減剩百分之〇・八〇了。蘇俄之情形，亦見衰落，大部原因則因以前爲中俄貿易主要品的滿洲大豆及豆產品隨着東三省的喪失而減去了。下表示二十年後四年來各國對華貿易狀況之一斑：

國別	二十年	二十一年	二十二年	二十三年
美國	一八・八五	二一・一六	二〇・八〇	二三・三四
日本（包括臺灣）	二三・九三	一七・〇七	一一・八七	一三・六〇
英國	七・八八	一〇・〇七	一〇・二八	一一・〇八
香港	一五・八一	八・七五	八・五八	八・二九
德國	四・五五	六・五四	六・五四	七・一四
印度	四・四一	五・五四	五・一四	四・一六
荷屬東印度	二・八九	四・一四	四・四二	四・四八
蘇俄	三・四〇	二・一五	一・四一	〇・九〇
澳洲	二・六七	二・六九	四・四三	〇・八〇
安南	〇・五九	三・五三	四・〇三	二・九四
朝鮮	一・七二	一・五三	〇・九七	一・一五
暹邏	〇・四三	二・八一	三・四四	二・三八
法國	二・三八	二・四七	二・八四	二・七七
意大利	一・二〇	一・一三	一・一一	一・一三
其他	九・二九	一〇・四二	一四・一二	一五・八四
總計	一〇〇・〇〇	一〇〇・〇〇	一〇〇・〇〇	一〇〇・〇〇

去年各國對華的進口貿易，以美國居首位，總數幾近二萬七千二百萬，占我國進口貿易全數四分之一，較上年度增加百分之四。日本居第二位，總數約一萬二千九百五十萬，占我國進口貿易全數百分之一二・四六較上年度增加百分之二・五八。英國之總數較日本略遜，約計一萬二千五百萬，占我國進口貿易全數百分之一二，較上年度增加百分之〇・六七，居第三位。德國居第四位，總數逾九千三百萬，占我國進口貿易百分之九，較上年增加百分之一・〇四。其次爲荷屬東印度，總數約六千三百五十萬，占全數百分之六，其餘如印度，安南，暹邏等各得百分之二，香港，法國各得百分之二。

在輸出方面，則以香港爲最多，總數計一萬零一百萬，占全部輸出貿易百分之一八・八五。其次爲美國，總數計九千四百萬，占百分之一七・六三。日本居第三位，總數計八千四百萬，占百分之一五・七九。英國居第四位，總數計四千九百萬餘，占百分之九・三。印度居第五位，總數計二千二百萬，占百分之四・一四。

去年我國對外貿易入超總數爲五〇三、二四六、〇〇〇元，而美貨之入超，獨得七七、二九七、〇〇〇元，等於我國入超全數百分之一五；英貨之入超約計七四、八四〇、〇〇〇元，占全數百分之一五。

我國對其餘各國，如荷屬印度，日本，安南，暹邏，印度，意大利等之貿易均有入超，唯對香港，朝鮮之貿易則有出超。往年我國對法國之貿易，向為出超，在民國十四年至十七年間，世界經濟狀況景氣之時，每年出超之數常逾七千萬，但自十八年後，我國之對法輸出，即形減少，尤以二十年東北事變之結果，我國之對法輸出，更見激減。二十二年我國對法貿易尚出超八、三九〇、〇〇〇元，至去年卻反入超一、二七八、〇〇〇元了。去年各國對華貿易狀況如下表：

國別	出口 價值(單位千元)	出口 百分率	進口 價值(單位千元)	進口 百分率	總數 價值(單位千元)	總數 百分率	入超	出超
美國	九四、四三五	一七・六三	二七一、七三二	二六・一六	三六六、一六七	二三・二四	一七七、二九七	—
日本（包括臺灣）	八四、六一一	一五・七九	一二九、四八八	一二・四六	二一四、〇九九	一三・六〇	四四、八七七	—
英國	四九、八〇六	九・三〇	一二四、六四七	一二・一〇	一七四、四五三	一一・〇八	七四、八四一	—
香港	一〇一、〇〇一	一八・八五	二九、六三九	二・八六	一三〇、六四〇	八・二九	—	七一、三六二
德國	一九、一五九	三・五八	九三、三八九	八・九九	一一三、一四八	七・一四	七四、二三〇	—
印度	二二、一六一	四・一四	四三、二七六	四・一四	六五、四三七	四・一六	二一、一一五	—
荷屬東印度	七、〇五二	一・三二	六三、四二七	六・一五	七〇、四七九	四・四八	五六、三七五	—
澳洲	一、六一四	〇・三〇	一〇、九六〇	一・〇六	一二、五七四	〇・八〇	九、三四六	—
蘇俄	五、六四〇	一・〇五	八、五四二	〇・八三	一四、一八二	〇・九〇	二、九〇二	—
安南	四、七六〇	〇・八九	四一、六〇六	三・九七	四六、三六六	二・九四	三六、八四六	—
朝鮮	一五、六九〇	二・九三	二、四三二	〇・二三	一八、一二二	一・一五	—	一三、二五八
暹邏	四、五五七	〇・八五	三二、九二三	三・一六	三七、四八〇	二・三八	六、三六六	—
法國	二一、一四二	三・九五	二二、四二〇	二・一六	四三、五六二	二・七七	一、二七八	—
意大利	六、七五三	一・二六	一二、四六二	一・一一	一九、二一五	一・二三	五、七〇九	—
其他	九七、三五二	一八・一六	一五二、〇三六	一四・六三	二四九、三八八	一五・八四	五四、六八四	—
總計	五三五、七三三	一〇〇・〇〇	一、〇三八、九七九	一〇〇・〇〇	一、五七四、七一二	一〇〇・〇〇	五〇三、二四六	—

四　我國各埠之貿易概況

現在我們再就華北，華中，華南三部，分別研究其對外貿易之狀況。我國的對外貿易，一向均以華中爲主，而去年華中之貿易，仍居多數，計進口占總額百分之六五，出口占總額百分之五三。華北出口居次，占總額百分之二五，但其進口則祇占百分之一五・五。華南之貿易適與上年度相反，其出口占總額百分・之二一・五八，進口占總額百分之一八・九六。與歷年三部貿易之百分率比較，則在華中顯有增加，華北之變動甚微，在華南則進出口均有減少，而尤以進口爲甚。這足以表示我國對外貿易之重心，實有集中華中各埠的趨勢。茲將華北，華中，華南三部在二十二年與二十三年兩年中貿易數值與百分率比較如次：

		二十三年		二十二年		減少	二十三年對二十二年之百分比
		價值(單位千元)	百分率	價值(單位千元)	百分率		
華北	進口	一六一、七七六	一五・五七	一八四、六七六	一三・五八	二二、九〇〇	八七・五九
	出口	一三五、七八一	二五・三四	一五二、二七二	二四・八七	一六、四九一	八九・一七
華中	進口	六八〇、二一一	六五・四六	八一九、八六七	六〇・三二	一三九、六五六	八二・九六
	出口	二八四、三五六	五三・〇八	三二四、九一一	五三・〇六	四〇、五五五	八七・五一
華南	進口	一九六、九九二	一八・九六	三五四、四三五	二六・一〇	一五七、四四三	五五・五八
	出口	一一五、五九六	二一・五八	一三五、一一〇	二二・〇七	一九、五一四	八五・五六
總計	進口	一、〇三八、九七九	一〇〇・〇〇	一、三五八、九七八	一〇〇・〇〇	三一九、九九九	七六・四五
	出口	五三五、七三三	一〇〇・〇〇	六一二、二九三	一〇〇・〇〇	七六、五六〇	八七・四九

在我國對外貿易居首位之華中各埠，則尤以上海進出口之數額爲最多，占全國貿易總額百分之五五・四二。天津次之，占百分之一一・二八。其餘如膠州占百分之五・三二，廣州占五・一四，九龍占五・一二。再以進出口分別論，則進口亦以上海爲最多，數達六萬萬元，占全國進口總額百分之五八，其次爲天津，計九千六百萬元，占百分之九，九龍七千五百萬元，占百分之七，居第三位。出口方面亦以上海爲最多，數逾二萬七千二百萬，占全國出口貿易之半數，其次爲天津，計八千一百萬元，占百分之一五，廣州四千七百萬元，占百分之九，居第三位。

上海在進出口方面雖同占首位，但較之二十二年度，則均有減少；計進口減去百分之一八・四四，數達一萬三千五百萬元，其餘如廈門，

廣州，汕頭，九龍，梧州，蒙自等埠均減少百分之二〇以上。惟寧波，九江，蕪湖，煙臺四處則略有增加。

至輸出方面，上海亦較上年度減去百分之一三・七六，數達四千三百萬元。華北各埠均見減少，唯漢口，南京，蕪湖，廈門，九龍，梧州等埠則略有增加。

各埠進口之數大多均較出口為多，唯廣州，梧州，蒙自三埠則有出超。計廣州在二十三年出超逾一千三百萬元，梧州，蒙自亦均出超達四百萬元以上。其餘各埠均有入超。上海在全國貿易總額中占最多數，故出超之數亦最多，數逾三萬二千八百萬元，爲全國入超總額百分之六五。九龍入超亦較多，數逾六千九百萬元，漢口次之，計二千二百萬。其餘如南京，天津，膠州，廈門，汕頭各埠亦各入超至一千萬元以上。茲將各埠貿易數字，及其對去年之百分比列表如次：

	進口			出口			總數		
	價值（單位千元）	百分率	對二十二年度之百分比	價值（單位千元）	百分率	對二十二年度之百分比	價值（單位千元）	百分率	對二十二年度之百分比
上海	六〇〇、四八三	五七・八二	八一・五六	二七二、三〇五	五〇・八三	八六・二四	八七二、七八八	五五・四二	八二・九七
天津	九六、六七〇	九・三一	八〇・〇五	八一、〇五一	一五・一三	九一・六一	一七七、七二一	一一・二八	八四・九三
廣州	三三、八四八	三・二六	五四・五九	四七、一二八	八・八〇	八〇・六九	八〇、九七六	五・一四	六七・二五
膠州	四八、四八五	四・六七	六八・四四	三五、二八五	六・五九	八四・八〇	八三、七七〇	五・三二	七四・四九
汕頭	二六、一四〇	二・五二	四三・七三	一五、八六〇	二・九六	八九・二一	四二、〇〇〇	二・六七	五四・一六
漢口	三二、二一四	三・一二	九四・〇三	九、八四八	一・八四	一二八・七五	四二、〇六二	二・六八	一〇〇・三七
廈門	一六、三四六	一・五六	四九・五六	三、五三六	〇・六六	一〇四・八六	一九、八八二	一・二六	五四・六九
九龍	七五、〇九八	七・一九	七七・七二	五、五二四	一・〇三	一四二・一五	八〇、六二二	五・一二	八〇・二一
南京	一八、四八六	一・七八	八六・四二	一六六	〇・〇三	八、三〇〇・〇〇	一八、六五二	一・一八	八七・二七
寧波	五、九四八	〇・五八	一八一・二三	一七	—	九四・四四	五、九六五	〇・三八	一八〇・七六
九江	四、一一五	〇・四〇	一一四・五三	—	—	—	四、一一五	〇・二六	一一四・四六
蕪湖	二、三六三	〇・二三	一二二・三七	一、九〇四	〇・三六	一三八・六七	四、二六七	〇・二七	一二九・一五
煙臺	九、六五四	〇・九三	一二七・六一	七、八五五	一・四七	七五・九七	一七、五〇九	一・一二	九七・七九
梧州	五、一六一	〇・四九	七六・〇四	一〇、〇二五	一・八六	一一六・七三	一五、一八六	〇・九六	九八・七七

蒙自	八、五一二	〇・八一	六七・二五	一二、七二七	二・三八	六二・三九	二一、二三九	一・三五	六四・四〇
其他	五五、四五六	五・三三	—	三二、五〇二	六・〇六	—	八七、九五八	五・五九	—
總計	一、〇三八、九七九	一〇〇・〇〇	七六・四五	五三五、七二三	一〇〇・〇〇	八七・五〇	一、五七四、七一二	一〇〇・〇〇	七九・八八

五　結論

從前面幾節各項統計看來，二十三年度我國的對外貿易，眞是歷年來最惡劣的一年了。而在這一年中使我國對外貿易如此惡化的原因有三：一是世界大半的國家尚在嚴重的不景氣之中，以致我國輸出商品難以找到推銷的市場。其次是因為國內的不景氣恐慌，尤其因為近年農村的崩潰，加之去年各地所遭的天災，遂使國人的購買能力益形薄弱，外貨的輸入，無從找到出路。其三是美國的實行收買白銀，銀價提高，國內存銀大量流出，遂使國內銀根緊急，金融動搖，社會現出不安定的狀態；照例銀價的提高，間接能影響於洋貨物價的減低，外貨常能更多流入，然而終因我國人民購買力的薄弱，加之因這次白銀大量流出所造成的社會不安，因此連這便宜的洋貨也是無力大量收受。在這樣的情形之下，便造成了去年我國進出口貿易銳減的現象。並且更因為國內不景氣現象的嚴重，社會的不安，所以進口數額的減少，更較出口數額的減少為甚，這就造成了去年入超的激減。所以去年入超的激減，實在並不是由於我國工商業的進步，以致輸出增多，而是由於人民購買力的薄弱，以致輸入激減的緣故。

我國素號以農立國，在這各國工商猛進的世界，我國卻依舊生產落後，保持着農業國家的特徵。所以在國際貿易市場上，我國歷來均為各工業先進國家的大消費市場，同時我國的出口貿易亦以農產品為大宗，然而到了最近，這種現象卻是起了變動。從二十二年起，我國出口貿易，製造品已進而占據第一位，而以前一向占據第一位的飲食品與煙草卻已降至第三位。如果在正常的狀態下看來，這自然是一種可喜的現象，這表示我國已經脫離了農業國家的地位，工業進步，製造品可以大量的輸出，此種商品輸出總額遂能超出農產品而躍居第一。然而製造品之輸出現在雖然躍居第一位，但試觀列年輸出數額，實並未見有進步，而農產品之輸出，則顯有大減。所以我們可以知道近年製造品躍居首位，實非由於他本身數額的增多，而是因為農產品數額極大減少的緣故。農產品輸出的減少，一方面固然由於我國歷年農村的破產，農產事業的不振，遂使向以農立國自居的我國，竟連農產品也無從大量出口，這是一個可痛的事實。然而更可痛的是一向為農產品最大生產地的東三省已為日本攫去，這樣就使我國農產品的輸出突然顯出了激減。我們希望政府能早日收回這失地，使我國這個對外貿易上的破綻，也能彌補起來。

再從農產品的輸入方面來看，去年進口的農產品以米、麥、棉、糖、煙草為最多，總數且逾二萬五千萬元。這幾項農產品，實在全都是我國自己所能生產的。但一因我國所生產者品質較劣，二因我國交通設備不完全，在運輸方面常感不便，有些地方購買國產品反不如購買洋貨之為便宜。因此自己的農村，到了破產的地位，農產品物價減低，尚慮不能推銷市場，同時外國農產，反能源源輸入，排擠國貨。補救辦法，一方面固然應該由國產業自己，對於生產品力謀改善，一方面則應由政府積極開發交通，使全國產物，都能自由運輸。一方一向封鎖着的農村，能隨時把他的產物輸送出來，一方缺少這種產物的地方，就能隨時把他吸收進去，而毋待於外貨的供給了。這樣農村可以得到生機，同時對外的漏斗也可因此填塞了。

介紹世界文庫

——鄭振鐸主編・生活書店發行——

從五四以來，中國文藝界雖然不斷地在那里嚷着介紹和整理，但是從來就沒有人幹過一番比較有系統的規模宏大的文藝寶藏發掘工作。現在看到了世界文庫的刊行，內容把世界文學名著，起自埃及希伯萊印度中國希臘羅馬，迄於現代的歐美日本，凡是第一流的作品，都將包羅在內。中國部份亦多罕見的孤本祕笈。那些原來只能陳列在少數藏書家書庫裏或散落在異域的珍本，如今都有系統地排列在文庫裏，這簡直是一座和貴族禁囿對立的平民公園之開放。並且全年（十二册）定價甲種只收十四元，乙種只收九元，以後不但普通的圖書館可以不費力的收藏，即一般讀者購讀起來也輕而易舉了。

日本之水產事業

李擇一

日本水產事業，邇來異常發達。迭次東遊，道過門司，就地觀察；更就朋好徵詢所得，覺其成績實足驚人。爰就見聞，綴拾斯篇；愧非專家，語焉不詳。聊供留心水產者之參考耳。

二十四年五月作者

日本水產事業，約分為沿岸漁業及遠洋漁業。沿岸漁業與中國相類，其生產物大都供國內消費，漁法亦多照古來習慣，近代的事業化者少。

至遠洋漁業，發達實可驚異，差不多均是合理化、企業化，其生產物大都陸續輸出國外，我中國實大可效法。因記其大略，以供參考。

日本之遠洋漁業，以地域分之，約得四類如下：

(一)北洋漁業；

(二)太平洋方面漁業；

(三)底曳漁業；

(四)捕鯨事業。

一、北洋漁業

北洋漁業，係在北海道庫頁島以北至白令海之間。由夏期四月起辦至九月止，約計半年間。其事業以左列三種為稱最：

(甲)蟹肉罐頭工船事業；

(乙)鮭(撒蒙魚)鱒(花魚)沿岸布網事業；

(丙)鮭鱒公海海中流網事業。

(甲)蟹肉罐頭工船事業

本事業經營區域，為自堪察加東西兩沿岸起，至阿拉須加沿岸一帶公海，係用日本獨出心裁方法。每年產額壹千五百萬圓乃至貳千萬圓。從前從事之者頗多，嗣自數年前，為日本產業株式會社分身之日本

工船株式會社所合併。現爲該社獨占事業，發達非常，尚未有艾。

今述其漁業之大概。每年四月二十日左右，用總噸數六七千噸工船數隻，自北海道出發各向配置區域。該工船船腹設有罐頭工場，除船員外，每一隻搭乘約二百人左右裝罐工人，滿載空罐頭及總噸數貳拾噸左右發動機船五六隻，並漁網食糧炭水醫藥等等。

到目的地後，先行調查水溫地質，認爲適當地點，乃行停泊。用積載之小形發動機船（此船名獨航船）將網沈下，經相當時間，收網舉付工船。工船收後，由網中取蟹，除殼取肉，加工裝罐，收藏船內。一面根據地與工船之間，常以無線電切實聯絡。除接洽罐頭製造數目及食糧炭水等情形外，用所謂中積船即二千噸級貨船，積載工船所缺乏炭水食糧乃至書信包裹等等，運給各工船，即將製成罐頭裝運回國。製成貨物，經檢查後，輸出歐洲各國（以英國爲大宗）及北美合衆國。工船於八月底離開漁場，九月上旬即回抵北海道根據地。事業於爾告終。

（乙）鮭鱒沿岸布網事業

本事業盛行於堪察加東西海岸。查其起源，係由日俄戰爭後，根據樸資茅士條約，許日本人加入堪察加沿岸漁場經營爲開始。

鮭鱒天性在河川上流產卵。產卵必回到本身出生河川去，此名回歸性。茲利此回歸性，在河口附近從陸上向海中布網以俟，一入此河，即被捕獲。陸上鄰近設有罐頭工場，當時即可加工。其漁期與蟹工船同，由四月到九月。在漁期之始，積送人夫食糧空罐等等必要品，運往漁場之船，名爲開往船。至漁期之終，將所有物件運回之船，名爲撤回船。漁期中亦需用中積船，與蟹工船同。此等漁場，約分百二十區。每年在海參威，由蘇俄政府舉行日俄人之投標。投得後，本年即有權從事漁業。原則上以一漁區作永久漁場事非容易；而每年投標，不過價格略有變更，大概仍係繼續經營。惟茲頗有可述之處。漁區係由投標決定，故日俄兩國人所經營漁區有相鄰接者，又有向由日本人經營，而今年則移歸俄人辦理者。但在日本人經營之時，頗獲相當利益；而一旦歸俄人辦理，常多虧蝕。且通盤計算，亦以日方成績優良，俄方虧損爲常。

在前數年，蘇俄方面向日本雇請漁夫，用日本人經營，成績非常優異。故蘇俄方面年年希望繼續雇請，第此等漁民常變成爲共產主義，日本政府遂加以禁止。自茲以來，俄方漁區近年仍連續虧蝕，祇以有關國體面，勢難中止。實由兩國人漁業技能巧拙不同使然，無可如何事也。

日本人在此漁區內經營之鮭鱒罐頭，運回本國經檢查後，大部份與蟹肉罐頭同樣輸出歐美各國，仍以向英國爲最多。產額平均每年估計二千萬圓，其大部份統一而經營之者，則爲資本四千萬之日俄漁業株式會社也。

（丙）鮭鱒公海海中流網漁業

本業與前之布網事業，利害恰正相反。查本業起自前三年以至現在，方法與蟹工船約略相同，只是網之布法，蟹工船係取固定沈下式，而此則網張向海面，隨潮流而走耳。

前數年日俄兩國國交不甚圓穩，以致堪察加沿岸從前日人所經營之漁場，多數爲俄人所標得。有時故意提高標價，妨害日本人之得標。由是日本人發明本方法，所有由海中走向河口之鮭鱒，在沿岸到公海三浬外，縱橫張網以捕獲之，恰如要塞所張鐵條網然。因此陸上漁區價值，大爲搖動。但此法生產費較之陸上工場，自然極爲多額。即在日本人中，陸上與海中，利害亦復相反。迨至日俄國交圓穩，遂由日俄漁業加以合併。此漁業所得之產品，與前述沿岸布網同樣，差不多全數都輸出海外，年產約壹千萬圓。

二、太平洋方面之漁業

太平洋方面漁業，以釣鮪（金鎗魚）鰹（嘉蘇魚）爲主。古來俱在沿岸探取；因沿岸附近良種遞減，加以漁船次第由小船變爲大船，木船變爲鐵船，用櫓櫂帆駛船者進步至用發動機鼓進，出漁亦愈推至遠隔重洋之地。現在船體在四百噸以上，裝有無線電，不獨能到小笠原列島，且復南下數千浬，到南洋諸島以至拔湼阿附近（波羅島。）此獲得之物中，有某種鮪係作油浸罐頭，輸出歐美（以美國爲大宗；）或冷凍輸出美國，供油浸罐頭業者之原料。其金額兩者倂算達二千萬圓。此外一種鮪魚供爲日人副食物，即生魚片之類。又將鰹製成鰹節，（製成後其堅似木，中國人或名之爲木頭魚，一作嘉蘇魚，食時用刀削取其屑。）自古以來，日本人視爲加味用，頗珍貴之。

三、底曳漁業

底曳漁業，其漁場介在於中日兩國間之中國東海、黃海、渤海、南中國海，與我中國現時之漁業有關，故擬稍爲詳載。古來以中國東海、俄科資克海、北海，稱爲世界三大漁場。此三海面海淺，大都水深不過百尋，適於生息海底魚類產卵生存之故。中日兩國國民，古來俱以此等海底生息魚類，常充副食物之習慣。因此關係，其漁獲方法，早有研究，蓋兩國均發明利用風力從海底曳網之法也。但日本受明治維新前鎖國政策之餘波，遠洋出漁，發達較遲；故在四五十年以前，此東海漁場，有爲中國曳網漁船獨占之情形。其後中國方面無甚改良，而日本方面則力求猛進，迅速發達，以致兩國地位顚倒，演成今日之情形。

現時在中國東海捕獲生息海底魚類方法，有用機器拖網魚船（Trawler）者，有用二隻曳機船底曳網漁船者；此兩法中國亦有使用之者。茲將日本方面發達情形，詳述如下。

西曆壹千九百零三年，當時日本有一位二十歲靑年國司浩助氏（現爲日本產業株式會社常務董事水產部長，）畢業於國內唯一水產技術者養成所之水產講習所。夙有志於底曳漁業之研究，即遄往世界斯業先進國之英國，搭乘一機器拖網漁船內爲水夫，一意埋頭研究。滿四年得有無遺之研究體驗及自信，購得不滿百八十噸小小一隻機力拖網漁船，當時在英國號稱最優秀者，開回日本，此爲日本用機力漁船之創始，開斯界革命之先鋒。但該氏同時設法改良，使適合日本近海情形，在日本造成同樣機力拖網漁船數隻，創設資本二百萬圓日本水

產株式會社，從事經營，成績卓著。此卽現在若臨日本水產界而爲日本產業會社之一分身的資本壹千萬圓共同漁業株式會社，所由此孳生者也。惟是當時機力拖網漁船，船體甚小，積載炭水等等，極屬有限，祇能在沿岸附近捕漁；不久卽與用舊法之沿岸漁民，起利害衝突。因此日本政府以法律禁止機力拖網漁船，不許再在近海捕漁。其所禁區域範圍極大，祇准遠赴公海。致從事斯業者，一時陷於苦境。然就機力拖網漁船本來性質而言，工作實適於廣大無垠之公海，轉而促成該業發憤爲雄。由是船體從先前二百噸左右，擴大二百五十噸至四百噸。漁法亦脫去模倣英國時代，成爲日本自創之樣式。漁場離開沿岸，遠求於中國東海、黃海、渤海，頗得相當成績。但因成績之佳，爭相倣辦，計至一九一二年，卽第一船輸入後五年，此等漁船已造成一百三十九隻，以致水產物供給過多。適值金融不景氣，魚價跌落，仿辦者經營均極困難，不得已而停辦。好在此時恰逢歐洲大戰，此項機船得以高價賣出，作爲地中海方面掃海用及偵看潛航艇用，漸漸輸出。迨至一九一六年底，祇存國司浩助經營之七隻而已。惟日本政府盱衡該業前後盛衰之實情，并以船數已形激減，爲圖將來斯業堅實發達起見，特在該年改訂法規，定機力拖網漁船總數，以七十隻爲限，且須噸數二百噸以上，速力十一浬以上，航續力一千浬以上。一面指導該業者集爲一團，以便統制經營。現在之共同漁業株式會社，卽由此產生。大戰終了，漁船造價跌落，至一九一七年卽休戰條約成立翌年，已增至二十四隻。爲解決食糧問題起見，須有急速供給魚類之必要，并信賴政府制限船數，實爲斯業謀堅實發展之方針。是以每年所造之船，十隻乃至數十隻，到一九二一年，已達規定七十隻之數。一面就漁撈方法，無間斷研究改良，及施船員以合理的訓練。因此關係，網口能擴充比從前約有三倍之多。各船均裝設無線電，得爲統制之經營，事業亦蒸蒸日上。

工作方法既經研究，一面并投鉅費，就中國東海、黃海，更進至南中國海以達南洋并澳洲沿岸廣大地域，施行詳細海岸調查，藉調查魚族發育遊動狀態之結果，知遠隔日本數千里外之海洋，尚有優良魚族多數生息其間，未經開發。但欲捕捉之，則因遠隔重洋，用從前之船，實難于補充炭水冰食糧等等，且捕得後亦難用從前冰藏方法運回日本。雖有此等情形爲之阻梗，但此天然絕大富源，終不能一任放置。經銳意研究後，遂發明笛塞爾機關急速船內冷凍機力拖網漁船。此船構造結實，極能凌破波浪。裝置五百噸以上最強馬力笛塞爾機關，航續距離達一萬浬以上。船內裝有急速冷凍設備，此急冷方法，係爲準用調查鐵在灼熱時之狀態之法也。利用此製鐵所用之原理，應用之於魚類，使其筋肉狀態，不生變化，由共同漁業同人所發明，而得世界各國之專賣權者。照此方法，魚類可以久存不壞，用時熱之至平常溫度，卽與捕獲當時一樣新鮮，毫不變味，且纖維狀態，亦絕無異動。此術不獨應用之於獸肉，卽菜蔬雞卵亦陸續用之，以資長久保存云。

自新式笛塞爾機船經設計完備後，彼等不肯再以中國東海、黃海

等漁場爲滿足，遠自南中國海進至南洋各島。日本政府亦知其實力超越尋常，一九二三年特准此項機船，總噸數在四百噸以上，船內有冷凍設備者，不在前述七十隻限制之內。因此關係，現在已增十餘隻，遠越印度以至阿非利加沿岸，一面并進至南美阿根廷沿岸。日本人對此事業有特別之技能，已爲世界所周知。所以各方面均謀與日本人合作。現舉其已經成立與將即成立者列左：

（甲）一九二五年在香港經香港政府准許，中日兩國人合辦蓬萊漁業公司。捕漁由日本人主之，在中國南部販賣，則由有力之中國人當之。成績極佳。兩年以來，辦理順手，發達非常，年年以百萬元以上之魚類，供給香港及中國南部一帶市場。但因滿洲問題并其餘政治動機，受一頓挫，惟雙方仍繼續辦去，到去年氣機復轉，現在聞成績殊甚優異云。

（乙）南美阿根廷沿岸有水深百尋以內之海面極多，向未爲人所注意，其生息魚類，從古以來，未曾經人捕捉。共同漁業株式會社於五年前，派技術者調查研究之後，認爲無限富源。且銷售區域，不獨遍及南美各國，並可遠達北美歐洲。因與該國人民提攜，創設日阿合辦南美水產株式會社。其天然富源，藉日本人技術爲之開發，以舉共存共榮之實。日本人方面辦事人，業已移住該地，着着進行矣。

（丙）墨西哥沿岸亦有未經開發豐富之漁場，若與墨人提攜開發，計必有大成就。爲兩國共通利益起見，新創日墨水產株式會社，現在商洽中，不久即可實現云。

（丁）機力拖網漁業，實以英國爲元祖，現亦承認日本笛塞爾機力拖網船之優秀，及船內冷凍之特別價值。經彼地有力漁業公司籌合作辦法，正在接洽中。

以上係述機力拖網漁船大概情形。今再略述日本特有漁法二隻曳機船底曳網漁船如左：

機力拖網漁船，係用二枚外板(Outer-boord)由側面(Eccentric)拖曳，網口左右開張，下掛重物，上繫浮標。至二隻曳機船底曳網漁船，則用二隻各五十噸乃至百噸裝有強有力發動機之漁船，持網之左右兩端，留着一定距離，並排而走，不用外板，網口橫張。祇此與機力拖網稍異，其餘則完全相同。但此項漁船體積不大，難以遠出重洋，只與蒸汽拖網漁船(Steam-trawler)，在中國東海、北海一帶從事捕漁。

此多數漁船如何統制而經營之乎？茲將其陸上設備與漁業情形一述之。在機力拖網漁船及二隻曳機船底曳網漁船根據地九州之戶畑及下關地方，陸上俱有完全設備，碼頭上有鐵路延長線路，漁用製冰工廠，罐頭空殼製造工廠，冷藏庫，製箱工廠，製網工廠，裝載煤炭及重油設備，修理船舶工廠，船員休憩所等等。且裝置強短波專用無線電站，爲聯絡陸海之用。

漁船將出海時，陸上漁撈長視季節及目的魚類，照經緯度劃分之漁場號數圖標示船長。船長即遵照所示地方，開往下網，無夜無晝，從事工作。每隔四點鐘舉網一次，將所獲魚類及數量，用無線電報告。漁撈長

根據各船來電，或令變更漁場，或令離合集散，有如軍司令官指揮各部隊然。一面販路涉於全國，共有市場數百，如布網然。每日收集各市場行市，參酌市況及各船漁獲種類數量，令其開回。接得命令之船，即遵照所定時日，開回母港。計自出港至回港之日，普通蒸汽拖網漁船及二隻曳底網漁船，不過十三四日。若笛塞爾拖網漁船，則以漁場遠近爲標準，自二個月至四個月不等。

回港漁船，橫泊碼頭，用起重機（Lift）由艙內起上魚類，即改載冷藏貨車冷藏船或貨車（Truck）分別送往市場，或運入冷藏庫保管。

戶畑地方有專門製造魚肉竹輪工場，純用機器，一日能製拾萬件。所有渣滓，則蒸作魚粉（Fish-meal）作爲飼養雞豚及柑橘類之肥料；幷由魚肝搾製魚肝油。一切俱應用物理的或化學的，毫無廢物。

四、捕鯨事業

日本高知縣和歌山縣，捕鯨事業，自昔即已發達。不過當時方法，若見鯨魚之出沒，聚數隻小船，載多數漁夫，櫂赴鯨邊，羣以繫繩之梭標擲之，鯨中標後，任之自然，俟其衰弱，再牽之上陸臠割。惟距今三十年前，由斯業先進國挪威，購入新式捕鯨船，雇同挪威人爲指導。純用挪威式捕鯨，舊法完全屏棄不用矣。此法係用百噸左右輪船，在船頭裝置口徑四英寸左右大礮，其礮彈前頭附有倒鈎，後邊聯以鐵鍊，見鯨發礮，彈中鯨體後，即將鐵鍊收回，縛之船旁，載以歸港，起上陸上工場宰割，肉及皮之一部份爲食料，骨以之製造各種物品，此外全以之搾油，渣滓充爲肥料。

此新法經日本人習得，以其事業利益頗大，爭相投資，以致捕鯨船造至數十隻之多，與機力拖網漁船同陷經營困難之境。故日本政府特以法律限制，祇准以三十隻爲限，幷令各公司合併爲一，名爲東洋捕鯨株式會社，資本爲一百萬圓。此即現時日本產業株式會社之分公司，資本三百萬．捕鯨船總歸所有，日本捕鯨株式會社之前身也。

海洋到處皆是鯨類生息之所，日本近海近來漸漸減少，其最著者爲千島列島、本洲北部太平洋沿岸、小笠原列島、琉球列島、臺灣附近、大連沖朝鮮沿岸等。但鯨油爲造人造牛油之原料，其需要年年增加，前述漁場一年捕獲不過二百數十頭（約合金額三百萬圓）實未能引爲滿足；故用捕鯨工船，出赴鯨生息最多南北冰洋以捕之。前述日本捕鯨會社，昨年由挪威購得一萬噸以上之捕鯨工船，附有四隻捕鯨船，於去年秋天開往南極，今在駛回中，豫定夏季繼續在北冰洋捕鯨。此附屬捕鯨船所捕得之鯨，送之於工船。工船構造，船尾備有傾斜面，如航空母艦然。由此牽上，在船內宰割。工場設備與陸上無異，肉以之冷存，其餘搾油，渣滓焙乾運回，成績異常優美云。

日本的官僚政治與內閣審議會

（日本通訊）

斐丹

一

一切走進了衰老時期的資本主義國家，都是充滿着矛盾的；而成長很速衰老很快的日本資本主義，他的矛盾更其深刻利害。

去年一年之中，各種災害遍及日本全國，九州四國的旱災，關西的風災，東北的冷害，北陸的水害，災情之重，為空前所未有；於是使在蠶絲及米穀兩問題重壓下的農村，更陷於窮困，竟發生了賣兒女吃人肉的現象。為了救濟那些窮苦無告的災民，全國的民衆團體起而奔走呼號，各處車站，電車公共汽車的停車處，十字路口，都站滿了募捐女郎，向着一切走過的行人叩頭乞求，希望向她所捧的紙匣中投進一個二個銅元。同時在這災黎遍地的田野與空中，卻舉行着耗費極巨而收獲毫無的各種軍事演習。在為救濟災害而開的六十六次臨時議會中，絕對多數黨政友會所提出的一萬萬八千萬圓的追加災害預算，卻得不到一點的結果。在六十七次議會中，對於這一萬萬八千萬圓的要求只通過了一千五百萬的第二預備金。可是對於一九三五年的總預算，就是包含龐大的赤字歲入和軍事費——十萬萬餘——幾占歲出之半額的預算，卻沒有一點的修正，而完全通過了。

議會政治是多數政治。凡實行憲政的國家，掌握政權，組織內閣的，總是議會中的多數黨，即不然，亦必須得到議會中多數的支持，在政治上才能順利的進行。在其他資本主義國家，自無法救治的經濟恐慌發生之後，多數黨雖然上了臺，卻不能施行他平日所主張的政綱，有的國家則向日的有力政黨失了勢，其他右傾勢力起而執政，可是他們還保留着議會政治的軀殼，就是議會政治的基本原則，多數政治。日本卻不然了。自五一五事件之後，議會中的絕對多數黨政友會，經過了四次議會卻不起而倒閣，經過了兩次政變，卻不能上臺執政；另外方面受這絕對多數黨政友會之反對的齋藤內閣、岡田內閣，在政治上依然能順利的進行。這不能不說是世界議會政治史上的奇觀。

岡田內閣是號稱官僚內閣，因為閣僚的主要人物是新官僚。但因

藤井財相的病死，閣內的官僚勢力受了頓挫，而因高橋的繼任財相，於是政黨出身的閣僚隨之活躍。但這不能說是官僚勢力的消失，政黨勢力的恢復，因爲這些政黨出身的閣僚，一加入了內閣，就被政黨所開除了。官僚的勢力不僅沒有減少，反而是更堅固了。最明顯的事實，是內閣審議會與內閣調查局設置的實現。

設立審議國策綜合機關的提議，是早已發生了。而且在過去也曾在內閣之下，附設過類此的調查諮詢機關，如寺內內閣曾經設立過臨時外交調查會，第二次山本內閣，曾經設立過帝都復興審議會，田中內閣曾經設立過行政審議會，可是那些都是當時內閣一時的政略，以操縱政黨爲目的的。這次的內閣審議會也有人以爲是岡田內閣對政友會的政治技術，就是說岡田內閣想藉此籠絡政友會，以建立起他的舉國一致性。此種見解當然過於樂觀。因爲這次設立審議會調查局的發起者是岡田內閣中的官僚中樞部，贊助者是軍部首腦部和中央政府各部的少壯官僚。他們是高舉改革的旗幟，明白的否定政黨政治制，要想代政黨而執掌政權的；所以和以往的諮詢機關，顯然是不同了。他們將來能不能達到支配政治的宏願，這當然是另外的問題，不過審議會調查局的設置，使在政黨政治的國家，與反政黨政治的勢力以合法的活動舞臺，這不能不說是官僚在政治上的勝利，而且日本今後的政治鬬爭，由此也發展了一新局面，其爲極可注意的現象，是很明顯的。

要明瞭以內閣審議會爲中心而起的各種政治勢力的動向，就先有了解爲設立審議會之主動力的官僚政治的必要，現在下面，就簡單的與以說明。

二

岡田內閣成立之後，新官僚就驟然的成爲新聞記事的寵兒。原因爲齋藤內閣的崩潰，是由於財政部賄案的摘發，而賄案的摘發，又是司法部中自爲新官僚派的，與軍部有關係的少壯法西斯檢察官的舉動。齋藤內閣倒後，繼之而起的是岡田內閣，岡田內閣的組閣工作，可說是後藤與河田爲領袖的新官僚派所包辦，而新閣成立之後，閣中的重要地位，又都被新官僚所獨占。於是在一般人的心中，有「官僚政治」恐怕就要復活，「官僚法西斯時代」恐怕就要到來的感覺。

自五一五事件發生之後，政黨失勢，齋藤內閣出現，在齋藤內閣施政的二年中，可說是育成新官僚派的溫床，使素稱「政黨之走狗」的官僚，脫離了政黨的束縛，獨自結合成一個政治勢力。到了岡田內閣成立，這新官僚派就很快的開花了。對此突飛猛進的新官僚派，一般人的估計往往失之過甚，我們要明瞭他的將來，還須先看一看牠發生的根源，和他在日本資本主義發展過程中的功用。

官僚自明治初年以來，他的發展過程，可以分爲三個階段。

第一個階段，是官僚萬能時代，自明治初年到大正末年，是日本社會自封建時代轉移到資本主義時代的過渡期。在這段時期中，日本的

貴族政治，卽幕府政治業已崩潰而新興政治勢力資產階級的政治代言人政黨尚無力接收政權，於是官吏就代替了貴族而行使政治。在這個時期中官僚因環境的需要就成爲當時政治產業學術一切方面的指導者。

第二個階段，是政黨附庸時代，自大正末年至昭和初期日本資本主義的機構，在社會經濟各方面都成熟了，於是在政治上資本主義的代表制度政黨政治主義也隨之確實的成立。在這個時期，支配着政治的是政黨的綱領，官僚在政黨的支配之下，不過是個事務官吏受政黨之命而做工作罷了。所以官僚就由指導者的地位，轉落而爲「政黨的走狗。」這個階段，在歐美資本主義國家，是經過了一很長的時期，可是日本卻只是一轉眼就過去了。這是現在日本政治中官僚元素復活的一個大原因。

第三個階段，就是最近的新官僚活躍時代。新官僚的產生，不是偶然的現象，是有其社會經濟的基礎，這基礎就是資本主義經濟恐慌的發展。在恐慌發生之初，各資本家以獨立的合理化運動，爲挽救的方法，結果是沒有一點的效果，於是以國家爲單位，舉行全國產業合理化的統制經濟運動發生了。經濟恐慌是資本主義經濟機構矛盾之下所必然發生的現象，這個矛盾根本不是資本家本身所能解決，當然代表資產階級的政黨也不會有辦法。不過在這政黨束手無法的時候，而官僚卻躍起奮進，政黨的無能，不能不說是個最大的原因。

在日本資本主義經濟機構的轉變期中，政黨的無能，我們從下面的一個例中就可以看出。在濱口內閣時期中商工大臣俵孫一，爲實現民政黨的一條新政綱「徹底施行產業合理化」起見，於是設立了「臨時產業合理局。」在議會中受了政友會的質問，就是：「所謂產業合理化，究竟是什麼呀？」這位大臣的有名的答辯是：「所謂產業合理化，就是把產業來合理化啊！」

在資本主義的極盛時代，政黨的領袖以登壇雄辯而支配政治，但是經濟機構變革的實際事務，日本的政黨領袖因爲尚未熟習，所以就不能不讓諸事務的專門家官僚了，於是現在的新官僚就以沒落資本主義修正者的資格而出現了。

三

自滿洲事變五一五事件以來，日本的軍部，藉暴力而獲得了實際的政治支配權，成爲最強固的反政黨的實力者。齋藤內閣的出現，就是爲緩衝這兩種對立的勢力，所以齋藤內閣誕生之後，就起用所謂公正不偏的官僚，以均衡這兩種勢力。而政黨的無力化，更與官僚以伸張勢力的機會。

脫離了政黨之束縛而獨自發展的官僚，他的勢力既然天天的膨脹，於是他們對於事務的處理，和對於國家的將來發生了改革的主張。同時抱有改革主張的軍部，雖然獲得了實際的政治支配權，但是他們

向來專治軍務，對於那廣汎的政務實屬門外漢，而且他們受統帥權的限制，對於政治的活動當然是有限度的，於是爲實現他們改革的主張，就出而聯絡各行政機關中抱有改革意志的少壯官僚。因此二者就以臭味相投而結合起來了。

因爲官僚和軍閥的結合，於是更增進了官僚政治改革的積極性。同時軍部雖然以暴力干涉政治，而且獲得了實際的政治支配權，但是軍人的任務是限定於軍部，不能直接去施行行政部門的改革，現在因爲和官僚連結了，於是可藉官僚而實行政治改革，因之軍部的改革主張，亦爲之具體化。

二者雖然結合了，但是在政治改革上尙有兩個困難：第一是政黨雖然失勢，但是他有個有系統的組織，有個議會做他的活動機關，而且可以藉議會以阻難其他政治勢力的活動；第二官僚的勢力是四散分離的，少壯官僚分佈在各部各府縣，而沒有一綜合的組織，因此他們的改革主張，依然不能進展。爲解除這二重困難，就是要創立一機關以代替議會的功能，和把散漫的官僚勢力結合成一有力的組織，於是設立內閣審議會內閣調查局之議發生了。

設立內閣審議會內閣調查局的表面的理由爲：一、自政黨政治制成立之後，政黨的勢力侵入了一切的行政部門，於行政官亦以政黨的派別而區分，一遇政變，自政府大臣以至地方長官都隨之更迭，實與國家人民的福利有妨礙；二、各部的行政官吏，過於專門化，只注意於局部的工作，而不知其他部門的事務，於是對於自己部門的工作，與全體國務的關聯，喪失了觀察的能力，對於綜合的國策沒有人處理。這雖是官僚所說的表面的理由，但其中顯然的表白了官僚的抱負。就是官僚想藉內閣審議會與內閣調查局的設立，建立起一不受政黨牽制的獨立機關；且在調查局的組織之下，其各部門的委員會是包含民間的經濟人、銀行、公司、學者、評論家、官僚、貴衆兩院議員等各部門的專門的權威者二百餘名，以專門家的立場而研究各問題，幷對之提出對策，於是就含有職能代表的意味，而有代替議會功能的意義。同時藉此中央的綜合的合法機關的設立，使分散的無組織的各部各府縣的官僚聯結起來。

此種以反政黨的政治勢力爲主動而創立的機關，在設立時當然要遭受政黨，尤以站在反政府立場的政友會的反對。政友會反對的方法，就是藉議會中的多數，使此案不成立，幷且對於政府所提出的內閣審議會與調查局的預算不予通過，使政府無法進行。所以在正常的憲政的國家，受多數黨反對的議案，是不能成立無法施行的，可是在現下的日本，卻依然能夠成立能夠進行。

前面已經說過，對於政治改革，官僚與軍部已經聯結起來了。所以對於此項機關的設立，不僅是官僚的企圖，軍部的期待可說更爲迫切。自五·一五事件之後，日本軍部急進派的暴力主義的狂風暴雨時代雖然過去了，但是此種勢力至今在政局的背後依然有着其無限的壓力，

如果對於他們所主張的改革意見，不使其有某種限度的合法的發展，則難擔保他們的不再出現。即不然，軍部亦可用合法的辦法，加現內閣以政治的壓迫。這就是由軍部兩大臣的辭職，同時不推出繼任的人，使現內閣不能繼存，新內閣不能產生。於是岡田內閣就不得不以極強硬堅決的態度對付政黨，如果預算不成立，則決然解散議會；同時黨內四分五裂的政友會黨內意見既不統一，如果解散，又缺乏選舉資金，在這種種的原因壓迫之下，遂不得不予通過了。

四

在過去半年之中，岡田內閣傾其全力於內閣審議會與內閣調查局的設立，現在四十四萬圓的追加預算既通過於六十七次議會，而審議會與調查局的組織官制亦已經過樞密院的審議，於是這兩個機關，在五月中就可正式成立了。

內閣審議會與調查局的設立，在官僚雖是企圖擴大自己的勢力，進而掌握政治的實權；可是在岡田內閣本身說，不無欲藉此以迴避政治責任，整備其舉國一致形態的意思。同時其他的政治勢力又各以自己的立場而贊助或反對他的成立。所以內閣審議會與調查局的成立，如果岡田處置得當，能調和各派的勢力，使他有暫時的妥協，則岡田內閣的基礎亦可暫時穩定，而政局亦可得一時的安定；不然則政局的動搖，必比以前更爲劇烈。

在贊助內閣審議會成立的另外幾個可注意的政治勢力，爲政黨出身閣僚政友會開除的床次、山崎、內田，與民政黨的町田，及政友會中以山本條太郎爲中心的舊政友系。床次等三閣僚，想藉審議會的設立，推薦政友會的委員，籠絡政友會，以扶植自己在政友會內部的勢力。民政黨的町田，則在岡田內閣與黨的立場，想藉審議會之設立以鞏固岡田內閣的基礎。舊政友系的山本條太郎，因爲向來主張舉國一致內閣論，同時與岡田有密切的關係，所以亦贊助審議會的設立，並且極力主張政友會的參加該會。

床次派與舊政友系雖然贊助審議會的成立，但是政友會的主流幹部，卻是堅決的反對。如果政府因不能得到政友會整個團體代表之參加，而與政友會中的個人交涉，拉之入會，則參加者必與床次等同樣的會被黨開除。因此政府與政友會的關係必較前更爲惡化，政友的內部或者會由此引起分裂。至於民政黨，主流幹部町田直系的分子，賴母木、櫻內、大麻、小山等，當然是主張無條件的贊助他的成立，可是政黨聯繫派的急先鋒富田幸次郎、俵孫一等，則以爲審議會如沒有政友會的參加，是沒有意義的，所以如果政友會反對時，民政黨亦不會推選代表參加；但是民政黨的反對論者是沒有政友會中反對論者之強硬。還有國民同盟內部向分改革派與現狀維持派，改革派以中野正剛爲領袖，以東方會系統的議員爲中心，所以亦稱中野派，他們是與軍部的急進派握手，主張施行改革，反對現內閣的，所以對於現內閣所設立的審議

會與調査局亦主張不參加。至於現狀維持派，是以山道襄一爲領袖，屬於這一派的有小山谷藏、野中徹也、古屋慶隆、野田文一郎等。他們是反對中野派的意見，主張舉國一致政黨內閣論，所以對於以舉國一致爲號召的內閣審議會與調査局，亦主張參加。

上面我們已經說過，繞於內閣審議會與調査局之設立的各政治勢力的動向，那末爲資本主義社會政治之幕後人的資本家，即財閥對此的意見怎樣呢？

前面說過，軍閥與官僚聯合，以統制經濟爲理想而主張資本主義經濟機構的改革，這和資本家豈不絕對衝突嗎？以改革爲目的，以軍閥官僚爲主動而設立的機關，資本家是定然反對的了。可是不然，財閥對於內閣審議會與調査局的設立是贊同的。這裏我們要明白的，是日本財閥與軍閥的對立，並不是資本主義意識與社會主義意識的衝突。軍閥所主張的改革，既不是以社會主義爲理想，則他的結果，必然是資本主義的修正。至於資本主義的修正，自經濟恐慌發生以來，資本家本身亦有此等企圖，故近獨占組織的發展，就是此種企圖的反映。現在軍部既不以社會主義的共同經濟爲目的，設立一中央機關，在統制經濟的招牌之下，而行產業機構之改革，則其結果不過是更助長幾個大資本的獨占勢力罷了。但這不是說財閥與軍閥的衝突，能藉此項機關之設立而調和，乃是說軍閥與財閥，今後將以內閣審議會與調査局爲舞臺而展開其鬬爭，舞臺的主角是官僚與政黨出身的閣僚，舞臺的幕後是軍閥與財閥。

隨內閣審議會和調査局的設立，另一可注意的現象，是軍部合法派與強硬派的分裂衝突，恐因此而更激烈。因合法派以現陸軍首腦部爲中心，既與官僚聯合而趨於維持現內閣，則強硬派以眞崎甚三郎與南次郎爲中心，聯結政友會的鈴木系，民政黨的聯繫派，國民同盟的中野派，幷貴族院一部分，只成一急進的改革勢力，出現於政局。所以內閣審議會的設立，雖然已經沒有問題，但是日本的政局卻因之反而更加暴露出他的矛盾。

二四年，五月一日，勞動節，完於東京。



中央地方劃分權責綱領釋義

曹翼遠

一

二十三年十二月十日至十四日間所召集之中國國民黨第四屆中央執行委員第五次全體會議，曾通過了汪兆銘蔣中正兩氏所提劃分中央與地方權責之綱要案的五個原則，交中央政治會議詳細規定辦法。那五個原則是：

（一）關於法制，中央祇宜規定原則大綱，其實施辦法及詳密條理，則由各省市自行釐訂。

（二）關於用人任命之權，固操之中央，而人選則應由各地方長官就有法定資格者選擇保薦，任期以三年為原則，任期中無故不得免職，任滿成績優良者，予以連任。

（三）關於地方行政及經濟設施，應由地方斟酌實情，擬定計劃，編製預算，呈請中央核定施行。中央但按其程期，考其成績，不遇事干涉。

（四）關於中央與地方之財政，應明確劃分，兩不干預，其地方財政確有不足者，由中央酌量補助。

（五）關於國防軍及地方兵警之區別，應確定標準，地方兵警編制數額，須由中央核定，訓練調遣之權，概屬地方長官，購買武器，應呈請中央代為購訂。

因此便產生了本年三月六日中央政治會議所通過的中央地方劃分權責之綱領，計六項三十二款。（原文見三月十日天津大公報，過長不錄。要點散見以後各段本文。）我們認為這是調整目前政治的必要方策，是政治登上軌道的唯一津梁。本文對於這個重要的綱領，特繫以簡單的解釋。

二

我們首先要指出的是本綱領具有除中華民國訓政時期約法以外的最高法的效力，其威權遠在其他法律之上，這在其本身第二項第六款所定：「現行法規有與本原則不合者，由立法院或主管機關分別依照本原則修訂」，已可見其優越性的一斑。自國民政府以下的大小

文武機關，除了嚴格遵行之外，沒有絲毫批評的餘地。

這不但是因爲中央政治會議是今日最高的造法機關，所以本綱領在法律上享有崇高的地位；也因爲如前面所說的是調整目前政治的必要方策的緣故，全國上下，必以全力來督責有遵行本綱領義務的各級政府去絕對遵行。特別對於一向在無紀律狀態中的地方政府，我們要以種種力量鞭策他走上這合理的軌道。

中央和地方政治關係的正常形態，應該是地方一方面，能夠發揮其高度的能力實行他的職務，而不爲周圍種種過分的牽掣與制衡所抵銷。在中央一方面，仍保留他對於地方的一種控制力，以整齊全部機構的運動秩序。即使對地方是一種義務性的輔助也好，輔助就是控制的另一種方式。

過去中央與地方的關係，國內政論者各有不同的看法，有的以爲中央過於集權，譬如說財政的專擅，中央佔有許多優越的稅源，而剩下給地方的，類爲「雞肋」，除了事倍功半的田賦而外，不得不從附加苛雜方面下手，這很足以使地方政府成爲「怨府」。又譬如說法令的束縛，中央對於地方某些行政，往往頒行一種不能因時因地因人而宜的剛性法令，使地方政府遵行起來，扞格難通，各種關於自治組織的法規，便是扞格難通的好例子。有的則以爲地方過於分權，地方對於中央充分發揮他的離心力，地方對於地方，又充分發揮他的閉關性。地方對於中央的法律和命令，簡直如聯邦國似的有審查與拒絕的權利。地方的行政官吏，從來不讓中央過問。地方的財政，中央也不能行使監督的職權，雖然「近年來各省市政府，依照中央法令，每年編製預算，送達主計處彙編，」表面上似乎很好，但內容「種種不實之處，不勝枚舉，以故每於編製預算之際，主計處輒與各地方政府，作公文往返之質答，……預算年度，在此往返質答之中，悄悄過去，……主計處亦只於會計年度經過之後，印成一本地方預算，聊以解嘲，」所以二十一年度的地方歲出歲入的預算及概算，要到二十三年五月才能印出，所謂中央的財政監督權，眞成爲聊以解嘲的一個笑話（參看三十二卷五號東方雜誌胡善恆平衡地方預算之方策一文。）至於地方對地方，更是封建諸侯式的，對於鄰省很少有合作的精神，這種情形，在疏濬水利禁運糧食征收貨物過境稅各方面，都可以充分表現出來，而山西省則正在自作聰明地高唱統制經濟。凡此凡此，無往而不是表現地方的過於分權。以上兩種歸罪於中央與歸罪於地方的不同說法，自然都有理由，但我們的觀察，則不敢苟同前說，因爲中央對於財政的專擅，自經過宋子文氏與孔祥熙氏的民十七民二十三兩次全國財政會議以後，中間再經民十九中華民國十九年度試辦預算章程所附劃分國家收入地方收入及劃分國家支出地方支出兩項標準，民二十一辦理預算收支分類標準種種規律，地方收入，已現很大進步，主要稅源，有土地稅，營業稅，烟酒牌照稅等等，印花稅收入也列入補助地方的準備項下，不可謂菲薄的了。至於中央法令對於地方行政的束縛，也祇有自治法規等寥寥可數的幾種。

終究抵不上地方對於中央的離心。我們始終認爲，中央於適當限度內能夠控制地方，以達到內外相維的境地，乃是理想中的正常現象。今日的情形，其失正在於中央不能控制地方。本綱領就是使反常的轉爲正常的一座橋梁，名雖曰劃分中央與地方之權責，其實際精神乃不在於劃分而在於膠合，在於維繫。

三

以下一檢視本綱領的內容。

本綱領所稱的「權責」，恰如字面所示，指的是一種職權，一種責任，換言之，純粹是一種事務權，絲毫沒有含着「政權」的意味。這一點我們應得分淸楚。所謂權責的劃分，固然不是政治學上含有分割主權意味的一般所謂分權，而與建國大綱第十七條所稱「中央與省之權限採均權制度」的均權，也完全不同。因建國大綱第十七條所稱採行均權制度的時期，須達到「一省全數之縣皆達完全自治」的省憲政開始而後可，在此省憲政開始時期，也就是中央憲政尙未完成時期，省和中央，完全是兩個不同來源的政治團體，省統治權已由主權體的人民自己行使，而中央統治權尙爲代行民權的中國國民黨所行使，所以是處所指之均權，必然的須解釋爲涵有均政權——統治權的意義在均事權之內。然而現在還沒有人民自己行使統治權的政治團體，地方政府不過是中央政府的一個分所，本綱領所劃分之權責，純粹是事務上的權責而已。

這裏附帶指出一個重要的問題，普通我們所稱的均權或分權，應該有下列兩種意義，兩種用法：

一、在中央政府與地方政府同隸屬於整個國家統治權之下的時候，不問這個統治權是由主權體的人民自己行使的憲政時期，或是由旁人代行主權的訓政時期，其所均或所分的權，僅屬事權，不涉及政權問題。

二、在地方已由人民自己行使主權，而中央尙在旁人代行主權的訓政過渡到憲政的時期，中央政府與地方政府成爲兩個來源不同的政治團體，其所均或所分的權，第一層涵義是政權，第二層涵義才是事權。

上述兩種不同涵義不同用法的權，其實體也許毫無分別，但其本質上是不應該相混的。

* * * *

前面說過，本綱領的中心意義，在乎謀中央地方的密切連繫，所以全文表現出中央具有一種頗爲完備的行政控制權。行政控制權的妙處，就在乎上級機關在不妨礙下級機關「能」的發揮之原則下，收統馭下級機關的功效，但挈其綱目，而不干涉其實體的事業。

行政的綱目不外乎左列三要點：

一、行政之法（法字是廣義的。）

二、行法之人

三、行政之費

所以行政控制權也不外乎左列原則之操持：

一、行政之法之制定與批准

二、行法之人之任免

三、行政之費之審核與監督

至於行政的實際事務，自然可讓下級機關於法人費三項範圍內去自由展布。本綱領就是針對着這三點分別加以有力的規定。

關於行政之法之制定與批准，本綱領之所規定者，有下列諸端：

一、綱領第三項關於地方行政及經濟問題第一款「地方事業有關於國家整個政策者，應以國防與民生爲中心目標，先由行政院依照下列事業範圍，參酌現行法令，分別規定其具體綱領，以爲各地方施政及建設之準則：（一）關於重要水利之興辦及交通事業之發展事項。（二）關於重要鑛業之開發事項。（三）關於土地政策之實施事項。（四）關於主要農業之經營事項。（五）關於移墾事項。」

二、同項第二款：「地方政府舉辦上述第一款範圍以外之事業，應斟酌當地情形，擬定計劃呈請中央核定，其施行之程序與細則，得由各地方政府自定之。」（此處有一缺點，其說見後。）

三、同項第六款：「凡上述第一款範圍以內之事業中央除先規定其全國一致之必要事項外，應多留伸縮餘地，俾適應各地方之特殊情形，而富有因地制宜之便利。」

以上所指出的三點，凡地方政府所辦之事業，其具體綱領須由行政院分別規定，其施行之程序與細則，則地方政府受本綱領之委任，可因宜自訂，譬如說關於地政事項，中央雖然有土地法及土地法施行法的頒布，但將來施行時候，仍允許地方政府自定程序與細則。惟施行之計劃，事先尚須呈請中央核定。自然中央對於地方事業，據此已克收控制之效。但上舉本綱領第三項第六款，以及同項第四款之規定，卻予地方政府在控制範圍內以充分發揮效能的機會。第四款的要點如下：

「凡經核定之地方事業計劃，中央政府之各部會除負監督協助之責外，非商得地方政府之同意，不得率令變更。」

其次，關於行法之人之任免事項，本綱領的規定，甚爲周密完備。我們祇要將下面所列舉各要點，與今日的地方政府用人方式作一對比，便可以證明本綱領調整中央地方政治關係之努力了。

關於地方行政官吏之保薦任命任期與保障問題，在本綱領中，佔二項十款，其要點爲：

一、有保薦權的人以省主席及直轄市市長爲限，被保薦人以各該省市所屬簡薦人員爲限。

二、每一簡任缺出，應保薦三名呈候決定，如爲廳長或局長時，先與主管部會商開送。（例如財政廳長保薦名單，應與財政部商量。）

三、被保薦人除政務官——省政府委員兼廳長外，其任命資格及程序，仍分別照公務員任用法辦理。特保超升者，依照考績法之規定。

四、省主席，委員，廳長，直轄市長，直轄市局長，任期三年，其他普通市長，縣長，及局長，試署一年，實授三年，共為四年。

五、地方機關主管長官在任期中應受保障，其所屬之法定人員亦受保障，除自請辭職及機關裁併或緊縮外，非因懲戒，考成，考績或刑事處分，不得免職，停職，降級或轉任。

六、任期屆滿，按其成績，由中央分別任免。

在本綱領所定官吏任期問題中有一個特點，便是非主管長官的簡薦任公務員沒有任期的限制，苟無前舉第五點的情形，在職期內永受保障。

其三，關於行政之費之審核與監督，在本綱領頒布以前，本已有預算法監督地方財政暫行法以及中華民國訓政時期約法第六十二條各種成文法令為之規律，故本綱領僅為較詳之補充，其要點如下：

一、綱領第三項關於地方行政及經濟問題第十一款：「各省市政府發行公債，應由中央核定，凡以前未經核定之省市公債，及其他類似公債之雜色流通券，應由各省市政府限期整理收回。」

二、綱領第四項關於中央與地方之財政問題第一款前段：「國家稅與地方稅，應依中央頒布之法令明白劃分。」（作者註：是處所稱之法令係指民二十公布之辦理預算收支分類標準，及二十三年五月二次全國財政會議有關議案以及未來之收支系統法。）

三、同項二款前段：「地方收支預算，須呈經中央核定。」

四、同項第四款：「中央與地方財政，必須明確劃分，而地方財政，亦須有系統，應由中央制定法制。現在立法院提出之收支系統法，亟宜參酌實情，詳細審議公布，幷依此法，再由中央編訂地方財政之各項通則。」

根據輔助為控制另一方式的原則，我們對於本綱領第四項二三兩款，認為亦是中央控制地方的一種政策。這兩款是規定地方所需經費，如有不足，得由中央補助，但此項補助費的支出，須根據二個標準，其一是地方請准之補助費應用於事業費，幷須指定用途，非經呈准，不得變更。其二是凡現有各地方之補助費，應依上述標準，在審核各地方預算時分別修正。（作者註：現受中央補助的地方政府，有江蘇浙江安徽江西湖南湖北河南山西綏遠察哈爾福建等省南京青島兩市，威海衛一特別區。）

凡本節所述，皆為中央控制地方的重要之點，再加以行政訴願決定行政訴訟判決的兩種事後救濟的法式，中央對於地方的控制權是十分完備的了，這真是針對着目前種種弛散病象的一服良劑。但我們不要望文生義，以為地方機關將會因此而感受束縛，須知在本綱領的原則之下，實施的程序，實施的方法，中央都是全權交給地方的。政治的

正常形態，固應如是也。

*　*　*　*

本綱領對於劃分中央與地方的各個實體權責，僅爲次要意義，故某幾種權責應由中央行使，某幾種權責應由地方行使，並沒有具體詳細的劃分，其中僅舉出幾種重要事項，如官吏任免，經濟建設，財政收支，兵警訓調等，規定中央有審查核定之權，地方有執行之權，蓋其權責劃分之形式爲橫截的而非縱列的。但雖如此說，其中有幾項也可以間接的看出這是地方政府應該做的幾種事情，例如前舉本綱領第三項第一款範圍內的事項。有幾項也直接地寫明這是中央的職權，例如同項八九十三款所指的事情均是。故此處不得不就本綱領所示各個實體權責之劃分方面，略加疏釋。

關於中央與地方之各個實體權責，通常分做中央特有地方特有中央地方共有的三類。所謂特有，是指另一方面無權辦理的事情，例如中華民國訓政時期約法第六十三第六十六六十七六十八六十九各條之規定，是中央的特有權責，市組織法第八條所規定之市職務，是地方政府的特有權責。所謂共有權，係指某項事務，原則上屬於中央，但在中央未舉辦以前得由地方政府先行舉辦，或受中央之委任或特許，地方政府亦可舉辦等皆是。

各國法律對於中央地方權限之劃分，大多是在憲法上列舉中央有某種某種權，地方政府不得有某種某種行爲，其未加規定的各種事權，舉以畀之地方，這可以美國爲代表。然而也有另外一種形式，英屬加拿大自治邦基本法，卻將中央權與地方權相對列舉，而以未規定的殘餘權歸諸中央。我國關於此等權責劃分問題之表現於法律者，類皆列舉地方權而以其餘未規定的權歸諸中央。中華民國訓政時期約法本來是目前的基本法，但對此僅作籠統的規定，其第六章雖標曰中央與地方之權限，內容則甚爲空洞，除第六十二條對於地方的課稅設有限制，第六十三條明定工商業之專利專賣特許權屬於中央，以及第七章第六十六以下幾條規定國民政府有統率軍隊宣戰媾和締約赦免頒與榮典諸權之外，僅有第五十九條曰：「中央與地方之權限依建國大綱第十七條之規定，採均權制度。」所謂均權制度者，卽「凡事務有全國一致之性質者劃歸中央，有因地制宜之性質者劃歸地方」是也。實嫌抽象。是以可看作具體的中央地方權限之劃分者，我們不得不於普通法律中求之，市縣兩種組織法，對於市和縣兩個政治團體的職權，都規定得很詳細，我們從此可以斷定我國的制度，是地方職權採列舉制，而以未規定的廣大職權畀諸中央，中央職權是採概括制的。此外，二十三年十月立法院所通過的中華民國憲法草案，也率由舊章，僅於一百十六條規定地方職權十二款，可以略覘未來的制度，中央職權仍採概括制，一方面也可以反證出現在是採什麽制度了。這與美制的精神，剛剛相反。

因此本綱領對於各個實體權責之劃分，也便不能完全，既未列舉

地方應有之全部權責，亦未列舉中央應有之全部權責，僅於縣組織法市組織法中舉出有關於國家整個政策的重要幾點來，以置於中央控制權之下，而示地方權的一斑，如：一、興辦水利。二、發展交通。三、開發鑛業。四、實施土地政策。五、經營主要農業。六、移墾。七、治安兵警。八、稅收，這不啻是說，就在現行法令所劃給地方的權責之中，重要的幾種，中央也須保留審核監督之權。

關於共有權在現行法令中，因為中央權不列舉的關係，所以對於原則上為中央所有而地方政府可以有條件的辦理之諸種事權，我們尋不出有什麼規定來，倒是本綱領第三項第八第九第十三款明白規定了三個實體的例子：

一、共有權之由於中央授權者，原第八款：「經濟統制事項，應歸中央統籌辦理，但亦得由中央授權於地方政府，准其於法令範圍內實施統制辦法。」

二、共有權之由於中央特許者，原第九款：「凡重工業及有關國防之工業，應由中央舉辦，但地方政府經中央之特許，亦得依法經營。」

三、共有權之由於中央容認既成事實者，原第十款：「全國幣制金融行政事宜，由中央統籌辦理，各省舊有造幣廠局，應一律由中央管理，不得鑄造。（作者註：本款前段為中央特有權之著例，各國莫不如此。）其已設有地方銀行並發行鈔券者，均應遵照中央所定辦法辦理。（作者註：此處容認地方政府設立銀行、發行鈔券之既成事實。但須依照銀行收益稅法銀行兌換券發行稅法等辦理。）」

綜觀本節所述，顯然，我國中央地方權責劃分之方式，是一反英美而有集權傾向的，但作者前面屢經說過，中國目前正需要這種集權的傾向。

（作者註：本節所論，以權責實體論，大率屬於五個基本治權中之行政權，以權責實體所依據之法律論，又屬於基本治權中之立法權，中央有中央之行政與立法，地方有地方之行政與立法，故行政權與立法權兩基本治權，為中央與地方所共有。至其餘司法考試監察三種基本權，皆為中央所特有者也。）

* * * *

本綱領尚有一個重要之點，可視為中央地方權責劃分得最明確的表現，便是第四項關於中央與地方之財政問題第一款後段之規定：

「國家稅由中央直接征收，凡從前國稅，尚有委託地方征收者，均應由中央收回辦理。」

本來，在法律上說，中央的權職，自然該由中央直接辦理。在事實上說，地方代中央執行幾種事務，徒然增加了一重麻煩與不必有的責任，又因為不是地方本身的事情，利害關係間隔了一層，執行起來也不會有十分效率。自然由中央自己執行的好。本綱領的規定國稅國收，就是一個很好的例子。不過據我們所知，有些地方還替中央養着正規軍隊，

最近考試院還將舉行普通考試的事務命令地方代辦，這都與法律和事實相違背，可惜本綱領沒有作一般概括的規定，不能適用到其他類似的現象上去。

* * * *

本綱領關於國防軍及地方兵警之問題，僅規定三款原則，第一是關於正規的陸海空軍官佐之任免，第二是關於地方性質之兵警如保安隊，保衛團，警察隊等，概准由地方行政長官訓練調遣，但編制和數額，須由中央核定，第三是無論國防軍或地方兵警，武器概須由中央訂購。這三項原則，頗為簡略，他留有廣泛的權力交軍事委員會去辦理。對於打破家兵式的軍隊現狀，本綱領並沒有作什麼努力，但也有一個很大的進步，便是國防軍與地方兵警指揮統屬權之釐然劃清，實與地方政府以莫大利益。

* * * *

根據本綱領的種種規定，自然而然要涉及法制問題：

一、根據本綱領之設權而須創制新的法律。例如：

公務員保障法。

收支系統法。

二、受本綱領種種規定之影響，而須修改舊的法律或法規者，例如：

公務員任用法及其施行條例。

考績法。

監督地方財政暫行法及其施行細則。

去年五中全會汪蔣兩氏提案第一項所稱的法制字樣，是廣義的，本綱領第三項第一款所稱「行政院……分別規定其具體綱領」的綱領，也可以歸入法制之列。本綱領第六項關於法制的制定問題所稱的法制，則應從嚴格的解釋，係指經過立法程序的法律和未經過立法程序而受法律委任的法規而言，大綱準則等類，不算在內。

本綱領第六項對於應行新創或修改某幾種法律或法規，未作具體的規定，也許中央政治會議的原意，以為與本綱領有關的法制問題，固然要遵照本項規定辦理，即使與本綱領無關的法制問題也應該遵照本項規定辦理，故僅僅立了四個原則。

一、「應注重行政法規，避免其他法律之紛更。」

二、「關於行政法規，可由行政院或考試院自行修改者，應依據本會議所通過之審查案，由行政院或考試院自行修改。」

三、「關於行政法規，其修改應經立法程序者，由行政院或考試院依據本會議所通過之審查案，提出修正案。」

四、「未來之創制立法，應對於原提案之精神，加以注意。」

是處所稱之行政法規，有下列三種可能的解釋。

一、行政法規，係別於司法法規而言。這解釋太廣泛，自非本綱領意旨之所指。

二、行政法院，係別於法律而言，凡經過法定立法程序者曰法律，否則爲法規，故原文第一款將法規與法律對舉而言。這本係正當的區別，但也不對，前舉第三款明指有經過立法程序的行政法規在。

三、行政法規是指一種執行法律的執行命令，如施行條例施行細則等類，以及法律委任的委任命令，如各院部會依據國民政府組織法第九條所發布之法令皆是。

行政法規四字的涵義，似乎上面這三種解釋都有一些在內，而以第三種解釋爲其中心。有幾種法律的執行命令，因爲過於關係重大，如土地法施行法等類，不得不由立法機關制定，以昭鄭重，修改起來，自然也非依照立法程序不可了。至於其他未經立法程序而原來是由考試院行政院自行制定公布的執行命令與委任命令，當然可由原制定機關以意修改，手續簡便得多了。

至於上舉本項第四款的原旨，在限制立法機關對於原提案機關的意旨過分的變動而設。例如立法院最近審查交易稅條例，將原案標金交易稅每條徵稅一角，改爲七釐，財政當局認爲與原案取締投機之精神不合，深致不滿。舉一反三，可以看出本款規定的眞意來。

四

以下略述個人對於本綱領的幾點意見，作爲全文的結束。

第一，本綱領未盡劃分中央地方職權之能事，某幾種權責屬於中央，某幾種權責屬於地方，某幾種權責屬於中央而地方可以有條件的舉辦，某幾種權責屬於地方而中央仍操審核監督之權，並沒有作綱舉目張，完備詳密的規定。

第二，本綱領僅舉出任免官吏經濟建設財政收支兵警等項，對於其他教育自治合作等重要問題，未作任何規定。我們知道各地對於中央自治法規，深感着困難。我們知道教育全國極應該一致，大學原則上應由中央辦理，中小學可由地方辦理，但除特殊區域外，應嚴格遵照教育部所公布的中小學兩種規程施行，而現在各地方的情形是雜亂的。我們知道合作事業可以由地方全權辦理，但是合作金融則須有一個整齊系統。這些這些，似不應加以忽略。

第三，現在除國稅代收問題外，其他尙有許多係中央權責而爲地方代辦的，本綱領都沒提起，亦嫌疏漏。

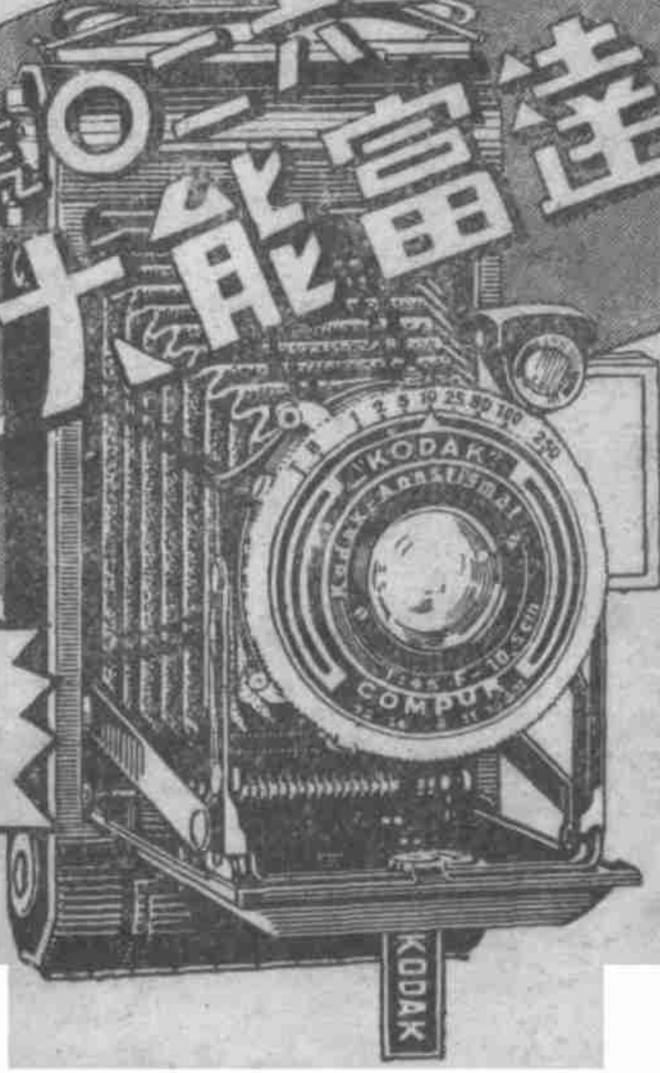
第四，地方政府舉辦綱領第三項第一款範圍內各種事業，僅須將計劃呈核，所擬實施之細則，照文義可以不經中央審查，便生效力，設其細則中有抵觸中央法令之處，事前沒有糾正的機會，這也是一個缺點。

第五，本綱領對於其本身之實施問題，沒有強制性的規定。雖非正式法律，但其效力高於法律，似乎幷應該規定開始實施的日期。

二十四年三月二十一日

柯達富能十鏡箱

六二〇號



鏡箱中之
價值最偉大者

各柯達經售處
均有出售

美商
柯達公司
上海圓明園路一八五號

此機扁小玲瓏。用法最爲簡單。祗將機鈕一按。鏡頭自動躍至適當地位。即可攝影裝有柯達F.4.5正光鏡頭。康般快門。內附自拍機。速度有八種。拍出照片。精美可愛。實爲一最新式之上等鏡箱。但售價則奇廉。



如欲成績優美
請用柯達軟片

最近河北經濟之檢討

（地方通訊）

田文彬

普遍世界的經濟恐慌，加速了帝國主義者對於殖民地和半殖民地的剝削過程，在這時，河北經濟隨着整個中國經濟走上了崩潰的道路。自「九一八」與長城戰爭兩次事變之後，河北因為地理關係，遭遇了種種嚴重的侵略和摧殘，於是河北經濟在一般危機之外，又表現特殊的危機。在現時舉國注目華北形勢的情狀下，對於華北一個重要省份——河北省的經濟狀況之敍述，自然是必要的課題。以下試就農村、產業、商業和金融各方面，依次加以檢討。

一

河北省位於中國黃土區中，在這裏，小自耕農的經營佔着絕對的優勢。一般人的意見以為北部自耕農的境遇較南部的佃農為優越，這是不合事實的見解。實際上，河北大多數農民雖然享有一個不足耕種的小小農場，但在各種不利條件的夾攻下，也是同樣地趨於破產。

河北包括天津巨埠，與海外通商較北部其他各省為早，因而帝國主義商品之輸入也較為普遍。目前在全省「每個鄉村裏都有洋貨鋪的設立與洋貨小販的發售，雖然遠在幾千幾萬里的外國某一公司的出品，都可以運到這偏僻的農村來。」工業品的侵入，擊破了固有的手工業，促進了農產商品化的行程，然而在經濟恐慌的潮流裏，農產品的跌價遠較工業品為速，於是當農民以農田所產換取日常所需時，在價格間便須遭受一種剪刀式的剝削，這對農村金融直接起着「吸血管」的作用。

帝國主義商品的侵入，農產價格的狂跌，農村金融的枯竭，使得農民在預算上緊張到了萬分，他們為了暫度難關計，不得不飲鴆止渴地乞靈於高利貸。現在河北農民借款，以月息四分左右為最普通，高者可達一角以上。且借款時，大多都預先扣除息金，鄉間稱之為「出門利」，冀南一帶猶有所謂「剝皮利」、「臭蟲利」（形容其繁殖過速之意），

極盡着慘酷刻毒之能事。但債主放款並不按同一的利率，他們常視舉債人財產的多寡而差別待遇，譬如在邯鄲、永年、肥鄉等縣，舉債人所有田產若在百畝以上，利率爲二分至四分；若在百畝以下五十畝以上，利率爲四分至六分；若在五十畝以下，利率須六分至八分；最貧的農戶或每日出息三四枚，或竟無受剝削的機會。貧苦的農民本來不易借到款子，借到時還須受最高的利率之剝削，其受剝削的程度較富裕的農戶約高數倍。這種等差利率的存在，是促進小農崩潰一種最兇猛的工具。

農民貧困的深化，高利借貸的逼迫，在在迫使農民當收穫後即須從速出售其生產物，這不但對於農民不利，而且還給了私人地主和商業資本家以囤積居奇的機會。這般人多於秋收後大批收買糧食，俟翌年青黃不接時放之於農民。這種糧食在農民係食陳還新，往往借一還二，或借穀子一斗還麥子一斗，利息常在一倍以上。最近各地銀行曾經提倡農業倉庫的創設，期以補救農民不能待善價出售其生產物之弊，但在農產價格跌落無定的條件之下，這種企圖也是無效的。本年一月八日天津益世報載有「正定通訊」一則，最足以說明這種情形：「石門中國銀行曾於城內分設貨棧，專辦農村貸款。農民借款時，以糧食押存該棧，如值百元之貨只能貸款七十餘元，月息八釐，雖較鄉間貸款之利率爲輕，然糧價日後不幸跌落，即須蒙兩重之損失。以是之故，農民多不願問津焉。」

不合理的社會關係，又使得對於自然條件的克服成爲不可能，這表現於一年比一年嚴重的災荒上。這裏且不來算較遠的舊賬，只以去年而論，河北全省受水、旱、蝗等災者已達六十八縣之多，總損失一千四百餘萬元。其中受災最慘的，當推冀南長、濮、東三縣。該地受黃河決口的冲擊，人民財產，蕩然無存，一般災民除了流落各都市，終日在十字街頭出賣兒女以苟延殘喘者以外，留居該地的還有十餘萬人。本年黃水猛漲更烈，貫台堵口工程以物料屢不敷用，坐失良機者三次。最近雖然靠了「西北風作，大溜歸入正河，」堵口工程得以暫告合龍，然「一到伏汛，依然有許多可慮。」（本年四月十四日大公報）

高利貸的慘酷剝削，再配合上嚴重的天災之肆虐，必然促進農民無地化的過程。如寧晉縣在去年年底時，因「農村凋敝，經濟恐慌，一般負責農民紛紛以田償債。」井陘農民也多於「不得已時，只得賤賣祖宗所遺留之田產，以充必需之費用。」據新中華農村通訊載，新河縣團里村近五年來，無地農民增加五戶，而百畝以上的地主也由一戶增至三戶，農民之趨向兩極端化，已極明顯。在農產價格跌落之下，在重重災荒打擊之下，在高利借貸的活躍之下，小農經濟的崩潰是必然的了。

然而陷農民於走頭無路的狀態之中者，猶不止此。農民在失地之後，受着生活的壓迫，勢須設法佃進一些土地，這樣便又投入了地租剝削的懷裏。河北的租佃制度雖不發達，但地租之吞食農民的血汗，與南部各省無異。在本省，除了都市附近及沿鐵路一帶有錢租存在外，其他

地方均通行物租，物租中尤以分租為最普遍。分租辦法有三七、四六、五五等比例之不同，以五五對分為普通。這種辦法顯然是不公平的，因為地主一般地均只提供土地，其他大部或全部的人工、肥料、種籽、農具等則歸佃戶負擔，地主每年到了一定的時期，坐取一半的收穫物。

在沒有田租的地方，賦稅便替代它而起着剝削的作用。截至去年年底為止，河北的苛捐雜稅雖然廢除了九十種，但各種攤派又紛至沓來，農民負擔依然毫未減輕。據負責河北省土地調查的某委員談：「農村田賦太重，每畝捐稅二角，一切附加原即在內，但村公所及其他機關又攤派三四倍之數。河北省苛捐雜稅固多，而無名之攤派尤夥」（去年十二月九日大公報）有些縣份於取消苛雜之後，「以裁減之款，皆與庶政攸關，有停頓之虞，紛紛電省請籌抵補。」（去年十二月十七日庸報）省方卻答以「雖所述成理，但一縣如此，各縣何莫不如此，省方焉有許多款項補助。」（本年一月十九日天津益世報）無論省方或縣方，為了「不停頓」起見，仍須設法勒索，而羊毛終是出在羊的身上。

租稅的壓榨，負債的積累，災荒的打擊，一齊向農民進攻，於是乎農民離村的現象便發生了。據李景漢氏在定縣調查，「自民國十三年至民國二十年，每年出外謀生的至少四百人，至多一千五百人。民國二十一年增至三千三百餘人，而民國二十二年內竟達七千八百餘人之多。……若不是受經濟非常壓迫，那能到此地步。」定縣是河北富庶之區，猶且如此，其他地方更不必說。農民離村之後，除了投入軍隊，供野心家驅殺外，便是逃往都市，以謀生計。然而工業的缺乏是殖民地的特色，逃入都市仍不能使他們填滿了肚皮，最後便相率出關赴東三省。在「九一八」事變前，東北本是北部各省移民的尾閭，事變既作，移民受阻，即得機前往，危險也多，但去年一年河北省「走關東」的勞工仍達十五萬一千餘人，「若不是受經濟非常壓迫，那能到此地步！」本年日人鑒於內地移民過多，突於三月二十一日由關東軍司令部公佈了一道「外國勞動者入境取締規則，」禁止人民前往，這麼一來，連農民最後一著謀生活的機會也給堵塞了。等到農民徘徊田間，窮蹙無歸的時候，這種農村社會還有發展的希望麼？

二

河北農村已顯然陷於山窮水盡的地步了，農家收支的吃緊，離村人數的增加，必然招致農民購買力之大大的降低。同時，世界經濟恐慌的浪潮，又加強着帝國主義者對於殖民地和半殖民地的剝削，尤其是日帝國主義者近三四年來無日不在利用其軍事的與政治的優勢，積極進行經濟的掠奪和侵略。在這種形勢下，河北產業便遭遇了空前的大危機。

河北產業在重工業方面以煤工業為最重要，他如棉紡、麵粉、火柴、毛織、酸鹼等輕工業也均有相當地位。河北煤藏據一九二九年翁文灝胡博淵二氏估計，為三、〇七一兆噸；近據朱行中氏估計，為三、一〇

一兆噸，其分佈地域如下：（單位兆噸）

地名	泥炭	烟煤	無烟煤	合計
宛平齋堂		八五	一六五	二五〇
宛平門頭溝			六五	六五
宛平楊家屯			一八	一八
宛平其他			二六〇	二六〇
房山長溝峪			二二〇	二二〇
房山周口店			三五	三五
灤縣開平		六九〇		六九〇
臨榆石門			一八二	一八二
井陘		二二一		二二一
臨城		五五〇		五五〇
磁縣		四七〇		四七〇
曲陽		三七	一三	五〇
邁化		八五	三	八八
三河薊縣	二			二
合計	二	二、一三八	九六一	三、一〇一

朱氏的估計較翁胡二氏多三〇兆噸，近年河北不少新礦發現，似以朱氏估計爲可靠。姑以此項估計與全國各藏煤省份作一比較，河北次於晉、黔、川、滇、豫、陝、湘等省而居第八位，儲量不爲過豐。但河北煤礦分佈甚廣（見上表），開採也早，各地新式礦廠頗多。不過這些礦區經過近幾十年來帝國主義者在華礦權戰的結果，大部均落入了外人的手裏。今依照資本性質、資本額、及儲藏量，將河北各新式大礦列表於下：

公司名稱	所在地	資本性質	資本額（單位千）	儲量（千噸）	備考
開灤礦務局	灤縣	中英	二、〇〇〇鎊	六八七、〇〇〇	
柳江公司	榆關	中國商辦	一、四四〇元	一三五、〇〇〇（柳江公司、長城公司、臨城礦務局合計）	前有售與開灤消息
長城公司	榆關	中國商辦			去年招新股十萬元日股居多
臨城礦務局	臨城	中國官商合辦	三、〇〇〇佛郎		屬於中日實業公司系統
怡立公司	磁縣	中國商辦	三、〇〇〇元		同上
正豐公司	井陘	中國商辦	六、六〇〇元	一七四、〇〇〇（正豐公司、井陘礦務局合計）	全部財產已押與日大倉洋行
井陘礦務局	井陘	中德	四、五〇〇元		
中英公司	宛平	中英	二、〇〇〇兩		

據上表所示，河北各大煤礦幾無一不與外資有關係。柳江密邇開灤，在產銷上常受開灤的控制，且每噸成本較開灤約高一倍有半，難與競爭，故曾有出售的消息。長城在灤東事變後即擱置未採，近聞已於本年四月一日復工，惟新股中加入日股，已非純粹國人自營之礦。臨城、怡立係曹汝霖以中日實業公司名義所創辦，其入於日帝國主義者的勢力範圍，自不待言。正豐自段宏業將全部財產抵押後，管理大權早已操在了日人的手裏。井陘至今仍維持中德合辦之局，但近年營業也少起色，以前尚可運銷平津上海，現在只偏促於保定順德一帶。中英爲宛平門頭溝規模最大的煤礦，爲英商太古公司所辦，有平門鐵路支線直達礦區，可以直接運往平津豐台各地銷售，而華資各礦須用駱駝、驢騾、大車等搬運至車站，運費價高成本遂昂，在競銷上遠非中英的敵手。此地

最應注意的，卽英人在開灤礦務局所佔的股份，去年有售與日人的消息，出售的原因——據礦業周報載——係日人圖獨佔北部的經濟權利而礙於英人的勢力，乃在倫敦收買開灤公司的英股，而英人也因近年我國各地工廠關門，銷路減少，且有撫順及其他各礦的煤產與之競爭，營業衰落，爲避免與日人衝突計，願將股本照市價出讓。——所以一時盛傳開灤英股已經賣與了日人。此事以後雖經開灤當局否認，但日帝國主義者侵略的積極，已不難想見了。

經濟恐慌的爆發和延續，使得帝國主義者積極向外搶奪經濟利益，以補償它在恐慌中所受的損失，在這時，河北煤工業任人宰割了。煤工業如此，其他各種工業如何呢？

棉紡業爲河北民族工業的主要部門，以前的銷路大部靠東北，自東北喪失，銷場告絕，而近年日貨復在北部作猛烈的競爭，去冑既淡，紗價又跌，賠累倒閉，自所難免。據天津紗業公會計算，以前十六支標紗可售價百六十兩上下，自日紗貶價競銷後，一跌而爲百十餘兩，前後相差達四十兩之鉅。天津紗廠錠數最少的，每月也產紗二千件，以每件虧折二十兩計算，全年卽須賠累四十八萬兩，折合國幣六十八萬餘元。在這種場合下，廠家自然不能支持，於是恆源便於去年春間已先各廠而倒閉了。其餘廠家雖減工封錠，勉強維持，無奈各縣土布業異常衰落，去路仍狹，且出品多粗紗，復困於二級稅的偏重，環境依然不見改良。本年一月間，裕元因賠累不堪，又宣告清理。綜計前後兩廠共拖欠六百餘萬元，失業工人三千三百餘名。北洋、寶成、華新等廠雖尚不至歇業，然也均在借債中過生活。日帝國主義者不但貶價競銷，催促華商紗廠的滅亡，且伸足棉業的生產過程，直接控制棉花的栽植和運銷。去年大阪興業公司在本省遷安、昌黎、臨楡等十餘縣內已設立植棉分會，供給農民種籽，約定收穫後給價購買。三菱公司和滿鐵會社也在援助各地棉業的發展。這麼一來，河北棉業的危機更來得嚴重了。

麵粉業在天津以前共有七個廠，後因營業不振，倒去三家，只餘嘉隆、壽豐、永年、民豐四廠。去年上期受日、澳、美粉傾銷的影響，本粉跌勢最烈，市況極疲，秋初雖發生一度投機景氣，然未及一月，又趨跌落。各廠經此變化，囤積愈多，營業愈難，據中央銀行月報載，去年十月底天津存粉竟達百六十萬包之鉅。嘉隆福記公司因無力支持，首先於十一月間倒閉，年底民豐公司也以歷年無利，售於永年、壽豐二廠。本年春節後，嘉隆擬復工，嗣以美金大跌，美粉成本減輕，而麥價則逐步高昂，本粉成本趨重，營業前途暗淡，復業之議中止。工人數百名均在天津鵠立候命。

火柴業同樣受着不景氣的襲擊。天津大生、三友二廠爲日人所設立，其定價常較國貨火柴每箱低至四元或五六元，故能到處暢銷，獨獲厚利。華廠火柴自前年以來，已受其影響，每箱平均低落了十餘元。但價格雖跌，統稅卻從量不從價，無論價格如何變化，每箱須抽稅二十一元六角。成本不減，售價跌落，華商各廠遂賠累倒閉了。天津榮昌於去年十月間卽宣告停工，其餘北洋、丹華也均氣息奄奄，一蹶不振。北平丹華第

二廠，因連年貨物滯銷，賠累頗鉅，也將工人減去了一半。

他如毛織業，本爲北部特有的輕工業，規模較大的毛織工廠，淸河與北平各一家，較小的地毯工廠，平津一帶無慮數百家，近年均以外國毛織品的競爭及社會購買力的低落，銷路縮小，營業蕭條。酸碱業如天津渤海化學工業社，得利三酸廠，及永利、渤海製碱廠，近年也受洋酸洋碱進口及各業蕭索的影響，屢起屢仆，營業日卽於沒落。

三

在世界經濟恐慌影響之下，在帝國主義者——尤其是日帝國主義者——直接間接用種種勢力威脅、壓迫和掠奪之下，河北經濟是成爲「俎上之肉」了。再加以捐稅的繁重及人民購買力的低落，河北經濟除了跑上崩潰的途逕沒有其他的路子可走了。農村的破產，農民的離村，產業的凋敝，工廠的關門，工人的失業——所有這些，已夠指示出今日河北經濟危機的深度。但是，農村愈破產，人民購買力也愈低落，產業愈衰微，銀行和錢莊的資金也愈無出路。——這又造成了商業和金融的危機。我們先來看一看近年來天津的進出口貿易：（單位千元）

年度	進口貨值	出口貨值	總值	入超
二十年	一七〇、三七〇	一三八、一九六	三〇八、五六六	三二、一七四
二十一年	一六二、八八七	九七、九六二	二六〇、八四九	六四、九二五
二十二年	一二〇、七七八	八八、四七二	二〇九、二五〇	三二、三〇六
二十三年	九六、六七〇	八一、〇五一	一七七、七二一	一五、六一四

據上表，無論進口出口，津埠都有急劇的減退。二十一年爲「九一八」事變發生的第二年，東北大宗銷場被奪，土貨出口轉成急性的跌落，而進口方面則以上海事變關係，黃河以南各省所需的洋貨，多改道由本埠輸入，數字上跌落較輕，故入超價額較上年驟增。二十二年開頭卽逢楡關事變，以後又有綿亘數月的長城戰爭，地方糜爛，百業俱廢；越時未久，察哈爾同盟軍興，西北來貨，幾告斷絕，故進出口貿易均減少，入超也較上年減低。去年北部無大變，但對外貿易依然跌落，尤以進口貿易跌落最鉅，致使入超價額較上年減少了一半而強。本來，入超減少是一種可喜的現象，不過過去一年餘是銀價高漲的時期，銀價高漲利於外貨的進口，結果外貨進口不但不增，反而驟減，由此可以推知河北，乃至華北，一般人民的購買力是低降到了什麼程度了。

恐慌的狂潮不僅打擊着國外貿易，同時也打擊着國內貿易。以去年而論，平津各地的商戶，無一不告慘敗。據天津財政局稅務徵收所報告：去年一年，商家呈請歇業銷捐者，平均每日在十起以上，舊曆年關將屆，歇業愈夥，每日驟增至二十家左右。開設最早的永源布莊，資本向稱雄厚，於舊曆十二月中旬倒閉，永昌布莊，相繼歇業。元順當鋪也因營業賠累，出兌改組。綜計日法租界於年終歇業或出兌者，有六七百戶之多。華界情形更甚，估衣街老布莊德順成，開設數十年，去年無力維持，宣告清理，據聞虧累三十餘萬元，被連累而停業的染織工廠達七八家。他如名馳南北的綢緞莊敦慶降，也因營業蕭條，於去年取消了批發部。

在北平，倒閉之風，與日俱烈。舊曆年底，開設百五十餘年的綢緞皮貨莊瑞生祥，不支倒閉，其分莊瑞增祥同時歇業。兩號共虧累九十餘萬元，同業信用放款被累者十餘萬元，一時人心惶惶，莫可終止。其餘各業，同感艱苦。據社會局統計，十二月一月間，計倒閉飲食業五十家，服裝業三十家，車業十一家，煤木業十七家，五金業七家，化學工業二家，文化業八家，百貨業八家，典當業六家，租賃業二家，經濟業二家，其他業五家，總計收業者一百四十八家。全年倒閉一千三百餘家。

產業的衰歇，國外貿易的不振，商店的倒閉，必然又影響到金融界的周轉不靈和資金的呆滯。去年來，天津銀錢業對工商業放款都抱着極審慎的態度。津市銀行多係分行，其營業方針在京滬總行一脈相承之下，老成穩健，力避風險。各銀號也均「放款目標極嚴，必須聲望素著，殷實可靠之商戶，方予接濟。」像這樣，放款既不敢放，資金死藏又不是辦法，怎不逼着金融界走上投機之途呢？天津銀錢業經營投機事業，是人所共知的。它們在廢兩改元之初，即已公開作着日本老頭票的交易，嗣以此項交易遭大連關東廳的取締而趨於沉寂，又以足金作買賣的目的物，盛時每日成交動輒五六萬元，有名的日租界「商業經濟總所」即為此而設。延至去年十月間，政府宣布白銀出口稅，標金猛漲，足金連帶上騰，一般銀號因拋空過多，無力補進，倒閉十七八家，如天源、義生、義聚、永利、德慶厚、益亨、久亨、泰豐、恩慶永、恩慶厚等，都是這次被犧牲的。

「商業經濟總所」是由銀錢業及金店業八十家所組成的，每家出資二千元作為該所的股本，又為買賣上的證據金，借外人的場所作護符，所得利益，外人得百分之六十，各股東銀號僅得百分之四十，利權外溢，姑置不論，而以區區二千元的股本和證據金，即作無限制的交易，行市不有漲落則已，一有漲落，虧賠者必須返本，任意多作，獲利者猶欲多賺，隨意放長。這樣，即使沒有白銀出口稅的宣布，也必將自己的資金損失淨盡，及他人的存款連同犧牲而後已。這種投機交易不特對於社會無利，反為社會之大害，甚言之，眞是所謂賭博場了。

游資的過剩，金融的呆滯，逼着金融業者從事賭博和投機，這是經濟發展不健全到了極點的表徵。最近海外銀價再度高漲，一般外商多利用售出申匯及以申匯套進的方法，加緊地向天津吸收現銀，偽組織復利用奸商在津市大量收購販運，金融危機便由此一發而不可收拾了。

總之：農村的崩潰，產業的衰歇，國內外貿易的不振，金融的疲滯和投機，——這就是今日河北經濟的全部表現。為了挽救經濟的衰落，河北當局去年曾有發展全省礦業計劃，本年又擬定了一道救濟農村的方案，天津金融界也在籌謀救濟工商及防止資金外溢的對策，然而，在現階段的經濟總危機中，這種種醫頭醫脚辦法的效力是可以預見的。欲圖河北經濟之好轉，不是靠了它自身的努力就能夠有效地完成，只有在世界經濟恐慌排除以後，在中國經濟得到好轉和發展以後，河北經濟纔能發展和繁榮。

一九三五，四，二五。

時令藥皂



用料精純 質地堅實 藥味和順 消毒力強 防禦疾病 保護皮膚 包裝堅密 售價低廉

各處百貨商店藥房均有出售

SHS2—35

美商上海棕欖公司廣告



東省近年之金融業

許寶和

東省事件經久未決，蓋已成爲世界問題，記者旅居北滿，目之所睹，耳之所聞，棖觸良多，但亦不欲多所討論。以供職銀行事業，間嘗對於金融環境及其變化情形不無事切本身，留意較多。茲就不佞觀察所及，拉雜成編，以供讀者參考。兵法云：「知己知彼，百戰百勝」，是己固不可不知，彼尤不可不曉，本文之動機，乃基於斯。若云「長他人志氣，滅自己威風，」則吾豈敢？

東省金融在目前景況之下，無庸諱言，是與日本金融連鎖較重，但與中國本部亦仍不免唇齒相依之勢。

日本金融上年頗稱和緩，利率低減，達於極點。新閣成立後，證券交易以五釐公債問題，一般證券業者所持之公私債券不免處分困難，市場乃呈呆滯。十一月藤井發表增稅案，頗予金融及證券市場甚深之影響，一時殆有梗塞委縮之現象。洎乎高橋東山再起，粉墨登場後，此種情態始告消滅，東省利率向較關內爲大，近年逐漸低減，殆其反映最惹注目者也。

上年美國發生「銀」的問題，六月之購銀法，八月之銀國有令，相繼公布，致使中國現銀紛紛流出海外，東省密邇，亦受相當影響，惟結果尚無關內之甚耳。

夫金融事業以國民經濟爲背景，以社會動定爲從違；以產銷爲生命之線，以工商爲立足之基；是以欲求金融事業之眞象，不可不先明白認識國民經濟之榮枯，社會動定之消長，生產銷費之強弱，工業商賈之盛衰。東省局勢自九一八以還，變幻既大，安危亦殊，近年治安雖較寧貼，然刼車擄殺，報載依然未斷。故以國民經濟言，對外貿易吐納不湧，究遜於前。富宦鉅賈遷徙者夥，遷返者尠。以社會秩序言，重要都市固多漸入軌道，但南滿之吉邊，北滿之虎林密山等處，依然烽火時聞，嘯聚甚衆。以產銷工商言，豆麥堆滯，貨品山集，亦未免農困於野，商疲於市，工泛於廠之現象。是以值斯際會而言金融，思過半矣。雖然，事業之成否待於時者半，待於勢者亦半；時所未許，勢或苟成，茲分別縷晰陳之。

一　東省之銀行法與銀行業

東省之銀行法，於二十二年十一月九日公布於長春，規定「凡收受存款及貸放款項或票據貼現併營者」或「辦理匯兌交易者」「皆爲銀行」「以收受存款爲營業之目的者，除○○○○另行規定外，均視同銀行」；「銀行業非經許可不得營業」「除經營保管貴重物品及其他附屬於銀行業之業務外，非經認可，不得兼營他種事業」如有「(1)變更名稱，(2)增減資本(3)變更法人組織，(4)設置或廢止分行及其他辦事處或代理處(5)變更總分行及其辦事處代理處之位置，(6)分行以外之辦事處改爲分行，(7)讓與或廢止銀行業及解散法人，(8)與其他銀行合併，(9)法人組織之銀行選定或變更執行業務之股東及監察人」等情形，「須經認可」「股份組織之銀行公積金未達繳納資本總額以前，須於每營業年度提出盈餘十分之一以上爲公積金」「營業年度不得超過一年」「每營業年度須將資產負債表公告」並於該法附則內規定「呈請許可或認可者」之限期而該「法施行前業經○○○○許可在」該「法施行時現營銀行業者視同依」該「法業經許可之銀行」。故東省之所謂銀行，在昔固有別於錢莊，但自銀行法公布後，凡境內經營該銀行法第一條所載業務者，統謂之銀行，是以目前而言，銀行已鎔銀行錢莊等名辭於一爐矣。據長春調查，東省境內之銀行業，共有一百八十九家，內計境內中央銀行一家，普通商業銀行一百零五家，中國本部銀行三十三家，日籍銀行三十三家，英籍銀行三家，美籍銀行四家，法籍銀行九家，蘇俄籍銀行一家，茲列表如左：

境內		中國本部	日籍	英籍	美籍	法籍	蘇俄籍	合計
中央	普通							
一	一〇五	三三	三三	三	四	九	一	一八九

就中所謂普通商業銀行者，其分佈狀況約如左表：

奉天	吉林	黑龍江	合計	附註
五七	四〇	八	一〇五	黑龍江包括「與安省」在內

但本節所謂一百八十九家者，除「中央銀行」外，餘均係按地統計，不問名稱之是否相同，或是否一家，例如甲地A行，乙地A行，丙地A行，卽算作三家是也。

境內普通商業銀行一零五家，截至二十三年五月三十一日止，共有資本總額二千一百二十六萬七千餘元，除去未收資本計實收資本總額一千八百八十一萬九千餘元，共有存款二千六百餘萬元，放款二千八百餘萬元，有價證券四十餘萬元，庫存一百八十餘萬元，茲詳細表列如左（單位千元）：

科目＼區域	奉天	吉林	黑龍江	合計
資本	一一、一七六	九、八六八	二二四	二一、二六八

存款	九、二二五	一六、七七四	一三一	二六、一四〇
借入款	八、〇一五	八一八	二	八、八三五
外埠同業	五三八	一、二三七	六	一、七八一
匯出匯款	一三四	二、七二〇	四四	二、八九八
其他	二、四五〇	七、二四九	八三	九、七八二
合計額	三一、五四八	三八、六六六	四九〇	七〇、七〇四
未收資本	一、一四一	一、三〇七	—	二、四四八
放款	一四、九〇〇	一三、四三八	三〇三	二八、六四一
存放同業	一、五七七	三、七一三	一二	五、三〇二
外埠同業	一六四	九、六五五	四	九、八二三
有價證券	三三四	一〇九	二	四四五
生金銀	二	四六	四	五二
營業用房地產器具	六四二	三〇一	八	九五一
非營業用房地產器具	四、五七二	六一五	三	五、一九〇
庫存現金	一、〇二〇	七六四	三七	一、八二一
其他	七、一九六	八、七一八	一一七	一六、〇三一
合計額	三一、五四八	三八、六六六	四九〇	七〇、七〇四

又總行設於中國本部，而分支行設於東省者三十三家，其綜合之資產負債狀況截至二十三年五月三十一日止約如左列：

資產類（單位千元）		負債類（單位千元）	
放款	二八、一八八	資本	一三三
存放同業	一〇、〇一〇	存款	六一、三七〇
外埠同業	二一	借入款	一、〇七二
有價證券	三、五五七	外埠同業	二、六〇七
生金銀	二七	匯出匯款	三、一〇〇
營業用房地產	八四四	其他	二一、七四六
非營業用房地產	一一六		
庫存	四、三三三		
其他	四二、九三一		
合計	九〇、〇二八	合計	九〇、〇二八

東省銀行事業當以瀋長哈為集中之所，以大連為吐納之地。資金之往來款項之調撥，大連莫不綰其樞紐。因是大連之金融如何，自然直接影響於東省。茲將大連銀行公會會員銀行近半年之存放情形調查列左，以見一斑：

種類／時期	存款 金元	較上年同期增減	存款 銀元	較上年同期增減
二十三年六月	一六二、八九〇	（減）一四八	三三、五三七	（增）五、六二四
二十三年七月	一三五、五三[illegible]	（減）二六、三七八	一〇、八六七	（增）七、七九八
二十三年八月	一六四、七四七	（增）一一、五一三	二七、一八〇	（增）六、八七九
二十三年九月	一三二、八五三	（減）一四、二四三	二五、四九七	（增）五二五
二十三年十月	一四八、五三七	（減）五二三	二八、一五六	（減）八四九
二十三年十一月	一四五、九六五	（增）四、九八六	三三、六七一	（增）五、五五四

種類／時期	放款 金元	較上年同期增減	放款 銀元	較上年同期增減
二十三年六月	一三〇、一四九	（增）一四、四三四	四、〇五六	（減）一、二八四

二十三年七月	一二五、七六七	（增）一一、六四〇	五、八五九	（減）一、六七三
二十三年八月	一三四、七二六	（增）一五、二一二	五、九一五	（增）一、一四二
二十三年九月	一三三、二一〇	（增）一七、一二八	七、六二七	（增）一、四九六
二十三年十月	一四一、二四二	（增）二三、二二九	七、七一九	（增）二、六三二
二十三年十一月	一五一、三三四	（增）二七、七五七	九、四六〇	（增）三、二二九

（以上兩表數字單位千元）

此外境內各銀行除「中央銀行」外，每年匯款出入境內外者，總額均達一萬萬元以上，尤以匯出者佔其大數。據調查二十一年匯款出入總額，約一萬萬九千四百餘萬元，內匯出佔百分之七六以上，計一萬四千八百餘萬元。二十二年總額一萬二千七百萬餘元，內匯出佔百分之七四以上，計九千四百七十餘萬元。茲列表如左：

二十一年	總額　一九四、七七二千元	內匯出　一四八、八一二	佔　七六・四三%	匯入　四五、九六〇	佔　二三・五七%
二十二年	總額　一二七、〇八四千元	內匯出　九四、七九七	佔　七四・六%	匯入　三二、二八七	佔　二五・四%

二　東省之貨幣與所謂「滿洲中央銀行」

東省通貨向稱龐雜，五光十色名目繁多，而省自為政，尤不免濫發害人。故以券類而言不下二十餘種；以種類而言亦有九項之多；一紙流行，都屬不兌現金以不兌現金之故，益不免力事濫發，考其用途，蓋不僅地方軍警之餉糈，行政官吏之俸給，皆從此出，即大而企業，小而貿易，一般貪官污吏，不無倚之為外庫，取之為資本而經營之藉為發財地步，馴至地方財政日蹙，發行增加日鉅，終至幣價一跌而不可收拾。茲將九一八以前東省貨幣之種類發行額以及九一八後當局整理貨幣之法定價格表列如左：

幣別	最後流通額	兌換率	折合新幣
哈洋券	六〇、〇〇〇千元	一・二五	四八、〇〇〇千元
江大洋	二〇、七九〇千元	一・四	一四、八五〇
遼大洋	四二、三九二千元	一	四二、三九二
永衡大洋	一一、二〇〇千元	一・三	八、六一五
奉票	一〇〇、四七二千元	五〇	二〇、〇八九
東小洋	一三、〇〇〇千元	五〇	二六〇
吉林官帖	一〇、一六五、〇〇〇千吊	五〇〇	二〇、三三〇
黑龍江官帖	一〇、七二七、八七〇千吊	一六八〇	六、三八六
四釐債券	四、七九四、六二三千吊	一四〇〇	三、四二四
合計			一六四、三四六千元

但貨幣愈落出口愈趨有利，東省都市之繁榮因以形成；而另一方面，農人終歲辛勤所得，等於廢紙，不免愈苦農村經濟不免益加摧殘。九一八而後，長春當局有見及此，乃經長時間之探討，決定從整理着手，劃一幣制，各按法定價格，折合新幣，逐漸收回，一面改組東省舊有之東三省官銀號、吉林永衡官銀號、黑龍江省官銀號及邊業銀行，合併而稱所

謂「滿洲中央銀行」者。以「政府負其監督保障之全責，期以確立一完全無缺成績良好之金融中樞機關，使其製造發行貨幣，以謀錢法之平穩，幣制之統一。」「對於準備力求充實，存貯多數之現款，以資兌換，」「並將貨幣法、滿洲中央銀行組織法分別公布。」資本金定爲三千萬元。旋長春當局復將舊貨幣整理法公布，於是昔日流通市面之各種貨幣除中國交通兩行所發行之哈大洋票，以收回年限較長，尚能流通外，餘於二十三年六月三十一日以後絕跡，而「滿洲中央銀行」所發行之新鈔所謂「滿鈔」者，其發行額因之逐日漸增漲，茲統計列左：

時期	金額（單位千元）
二十二年一月	一五三、〇二四
二月	一五〇、〇五五
三月	一四一、五五八
四月	一三一、九四〇
五月	一二四、二四五
六月	一一八、九〇〇
七月	一一〇、三九一
八月	一〇八、四一五
九月	一〇五、四四七
十月	一〇八、八九一
十一月	一一一、九五七
十二月	一一七、九三五
二十三年一月	一二六、三[illegible]
二月	一三二、三三四
三月	一二九、八七七
四月	一二〇、〇八〇
五月	一〇九、九七三
六月	一〇四、一〇八
七月	一〇九、二九三
八月	一一六、二〇三
九月	一二二、八六一
十月	一二六、九〇三
十一月	一四三、〇六三
十二月	一六五、五五五（註）十二月底發行實數據報載爲一八四、一〇四

〔註〕表列各數係該行每週報告之每月平均約數

觀右表所列，即知該行自貨幣統一、限制雜券流通後（二十三年七月，）發行增加之數，照年底一八四百餘萬計算約增八千萬元，東省各埠是否需要如是增加，不難於滿鈔對津滬各地匯價漲落中求之：

（一）滬匯

二十三年	最高	最低
七月	一〇五〇	一〇三九
八月	一〇四八	一〇四〇
九月	一〇八〇	一〇五五
十月	一〇九〇	一〇二六
十一月	一〇四〇	一〇二三
十二月	一一四二	一〇四二

(二)津滙

二十三年	最高		最低	
七月	最高	一〇四六	最低	一〇三四
八月	最高	一〇四四	最低	一〇三四
九月	最高	一〇七七	最低	一〇五〇
十月	最高	一〇八九	最低	一〇三一
十一月	最高	一〇五〇	最低	一〇三二
十二月	最高	一一五三	最低	一〇五一

綜觀上列數字，可知滿鈔之發行，雖與日俱增，而該券對津滬之滙價，亦與時逐低。社會之供需固其主因；但欲貨幣減縮以便對外貿易發展，亦不無蛛絲馬跡可尋，此外東省貨幣尚有朝鮮銀行所發行之金票，可以流通其間，上年以滿鈔與金圓幣價相差懸殊，曾有一度提倡變更東省貨幣本位之論，亦有朝鮮發行權併入「滿中」之說。旋以高橋主張，未克實現。聞朝鮮金票發行額，在九一八之前，尚不足一萬萬元，事變以後，逐步增加，爲勢至速。朝鮮米穀輸出需要增多，固其原因，但東省流通範圍既大，亦易增發。截至上年年底，已達一萬八千萬元以上。滿鈔發行固屬增長甚速，但朝鮮果能不發金票，則滿鈔增長之額，當尚不僅此，此亦滿鈔發行上之勁敵也。茲將朝鮮近半年來之發行額調查列左：

（單位千元）

二十三年			
六月	一二五、五三十	七月	一二一、一四三
八月	一二五、九〇七	九月	一三三、〇五七
十月	一四六、五九九	十一月	一七二、四二四
十二月（十三日止）	一八〇、八四二		

至所謂「滿中行」者改組三載，營業進展如何，頗屬重要，用特詳述如左：

(一)存款　查該行合併之初（二十一年），存款總額計有一萬四千七百餘萬元，二十一年下期降至五千萬元有零，二十二年上期增至九千七百餘萬元，下期又復降至七千一百餘萬元，二十三年上期增至一萬〇五百餘萬元，存額漸增，較之二十一年下期不啻倍蓰，但與合併時總額相較，尚不免有四千二百餘萬元之差額。

(二)放款　查該行合併時，放款總額計約二萬五百餘萬元，二十一年下期降至一萬二千二百餘萬元，二十二年上期祇一萬八百餘萬元，二十二年下期更降至一萬三百餘萬元，二十三年上期始稍增漲約有一萬一千餘萬元，較諸合併時仍有八千五百餘萬元之差額。

(三)有價證券　查該行合併時有價證券科目餘額不過一千六百餘萬元，翌年上期增至四千八百餘萬元，下期復達五千萬元以上，二十三年上期又增至五千七百餘萬元。

(四)存放　查該行合併時存放科目餘額爲四千五百七十餘萬元，二十一年下期增至五千四百九十餘萬元，二十二年上期增至六千九百三十餘萬元，二十二年下期略降，然亦有五千八百十餘萬元，二十三年上期復增至六千萬元以上。

(五)庫存　查該行合併時庫存科目，計達三千萬元以上，合併後第一期（二十一年下期）忽降至八百七十餘萬元，二十三年上期稍

增約九百五十萬元，下期復大縮僅四百四十餘萬元，二十三年上期稍見恢復約八百萬元，較合併時祇佔百分之三十七有餘，可見機構合一，則力量亦易集中也。

(六)賬面　銀行之營業如何，賬面（營業合計額）即其水準。該行合併時，營業賬面總額計達四萬一千九百餘萬元，合併後第一期（二十一年下期）降至三萬一千一百餘萬元，與合併相較約少一萬萬元。二十二年上期復降至三萬零五百餘萬元，下期更降至二萬九千二百餘萬元，較之合併之前，實減少四分之一以上，縮退程度，不可謂低矣。二十三年上期較有丕變之象，已增至三萬二千萬元以上，業務開展，當與時漸進也。不過前此低減有因整理裁汰之故，而致減色，亦屬意中之事。

(七)損益　該行二十一年下期計純益三十六萬三千元，次年上期純益五十一萬三千元，下期純益七十七萬九千元，二十三年上期純益八十萬七千元，收益不多，增益有序，似屬穩定，此後地方秩序果能益安謐，則戔戔此數，恐不足以範之矣。

茲詳細分別表列於左：（單位千元）

科目／時期	二十一年上期（合併）	二十一年下期	二十二年上期	二十二年下期	二十三年上期
資本	三〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇	三〇、〇〇〇
公積金	—	—	一二〇	二八五	五二五
存款	一四七、八四八	五〇、二九一	九七、〇一四	七一、五二八	一〇五、四九七
借入款	一五、五一〇	一二、二六六	二〇、三一三	一八、二六六	一八、三四九
發行券	一四一、五六三	一五一、八六五	一一二、二六四	一二九、二二四	一〇〇、五四一
未決算各項	八〇、〇六六	五二、一三八	四二、〇八七	三九、一六四	四二、二三一
純益	—	三六三	五一三	七七九	八〇七
其他	四、二六一	一三、五九二	三、三九七	二、九八七	二四、五八九
合計	四一九、二四八	三一一、〇一五	三〇五、七〇八	二九二、二二三	三二二、五三九
未收資本	二二、五〇〇	二二、五〇〇	二二、五〇〇	一五、〇〇〇	一五、〇〇〇
放款	二〇五、一一五	一二二、〇二七	一〇八、八六七	一〇三、八九九	一一〇、〇〇五
有價證券	一六、四五九	一一、九一〇	四八、一〇七	五〇、三二〇	五七、二八〇

生金銀	四、一四〇	二四、二一四	一七、四九九	二七、九八六	三七、〇八一
存放同業	四五、七三三	五四、九一七	六九、三八五	五八、一一九	六〇、五四七
未決算各項	二〇、七二四	四〇、八三四	七、一三三	一〇、〇六七	一四、九一五
財產	二〇、一六一	二〇、二二二	二〇、六一七	二一、六一七	一九、二二三
庫存現金	三〇、七〇四	八、七三四	九、五六一	四、四七四	七、九〇三
其他	五三、七一二	五、六五七	二、〇三九	七五一	五八五
合計	四一九、二四八	三一一、〇一五	三〇五、七〇八	二九二、二三三	三三二、五三九

三　辦理註册之銀行

東省之金融業因銀行法之公佈，限令必須申請繼續營業經許可後，方准繼續開業，不得不紛請註冊，據長春消息，謂業經呈請註冊並已審查合格，但尚未裁可之銀行，約如左列：

名稱	組織	營業所在地	名稱	組織	營業所在地
奉天商業銀行	股份	瀋陽	奉天林業銀行	股份	瀋陽
奉天世合公銀行	股份	瀋陽	濟東銀行	股份	瀋陽
益和銀行	股份	瀋陽	益增慶銀行	獨資	瀋陽
永和久銀行	獨資	瀋陽	信成永銀行	獨資	瀋陽
泰記銀行	獨資	瀋陽	成元會	獨資	瀋陽
富森峻	獨資	瀋陽	隆奉東	獨資	瀋陽
義泰長	獨資	瀋陽	錦泉福	獨資	瀋陽
淵泉博	獨資	瀋陽	萬億恆	獨資	瀋陽
聚盛源	獨資	瀋陽	億中和	獨資	瀋陽
大昌厚	獨資	瀋陽	寶興銀號	獨資	瀋陽
東邊地方實業銀行	股份	安東	安東地方儲會	股份	安東
永利號	獨資	安東	元貞泰	獨資	安東
大來號	獨資	安東	義來誠	獨資	安東
福興銀行	獨資	本溪湖	義增銀行	獨資	本溪湖
營口商業銀行	股份	營口	永泰恆錢莊	獨資	營口
福順仁錢莊	獨資	營口	德義厚	獨資	撫順
梨樹儲蓄會	股份	梨樹	永盛泉銀行	獨資	綏中
東順增銀行	獨資	綏中	同順祥成記銀行	獨資	綏中
成發福	獨資	復縣	謙源興	獨資	新民
公順合銀行	獨資	義縣	慶祐隆銀行	獨資	義縣
聚隆號銀行	獨資	義縣	文瑞成銀行	獨資	義縣
同聚源銀行	獨資	義縣	景星慶銀行	獨資	義縣
永和盛銀行	獨資	錦縣	信發成銀行	獨資	錦縣

天成玉銀行	獨資	錦縣	德昌永銀行	獨資	錦縣
榮興厚銀行	獨資	錦縣	裕德興銀行	獨資	錦縣
復順興	股份	臨江	新華成	獨資	臨江
和盛長	獨資	通遼	人和福	獨資	洮南
和盛長	獨資	洮南	和盛長	獨資	開通
和盛長	獨資	遼源	惠華銀行	股份	長春
益發銀行	股份	長春	益通銀行	股份	長春
義合銀行	獨資	長春	福記錢莊	獨資	長春
永發東	獨資	長春	巨興當	獨資	長春
大增慶	獨資	長春	會合公	獨資	長春
大義恆	獨資	長春	瑞昌興	獨資	長春
興和盛	獨資	長春	東興盛錢莊	獨資	長春
慶豐錢莊	獨資	長春	匯源長	獨資	長春
永豐興	獨資	長春	德泉當	獨資	長春
東昌盛	獨資	長春	同昌盛	獨資	長春
功成玉銀行	股份	吉林	益記	獨資	吉林
天和泰	獨資	吉林	大同儲蓄會	股份	吉林
天和興銀行	獨資	哈爾濱	中泰銀行	獨資	哈爾濱
恆聚銀行	獨資	哈爾濱	福順德銀行	獨資	哈爾濱
增順泰	獨資	哈爾濱	同聚利瑞記	獨資	哈爾濱
恆豐昶	獨資	哈爾濱	哈爾濱猶太國民銀行	股份	哈爾濱
環城銀行	股份	哈爾濱	遠東銀行	股份	哈爾濱
廣聚祥	獨資	哈爾濱	玉成泰	獨資	哈爾濱

天合祥	獨資	哈爾濱	恆裕祥	獨資	哈爾濱
公和隆	獨資	哈爾濱	雙順東	獨資	哈爾濱
泰興茂	獨資	哈爾濱	瑞增祥	獨資	哈爾濱
順泰興	獨資	哈爾濱	福泰盛	獨資	哈爾濱
東順昌	獨資	哈爾濱	公和順	獨資	哈爾濱
東遠順	獨資	哈爾濱	振發和	獨資	哈爾濱
萬興棧	獨資	哈爾濱	公順祥	獨資	哈爾濱
同祥興	獨資	哈爾濱	經紀會	獨資	哈爾濱
復合棧	獨資	哈爾濱	恆發東	獨資	哈爾濱
裕成東	獨資	哈爾濱	哈爾濱房地業主公會儲蓄會	股份	哈爾濱
遠東猶太商業銀行	股份	哈爾濱	晉昌號	獨資	佳木斯
福盛東	獨資	賓縣	滿洲里商業銀行	股份	滿洲里
東盛銀行	獨資	滿洲里	東興昌	獨資	滿洲里
興盛長	獨資	海拉爾	濟東銀號	獨資	海拉爾
福昌源銀行	獨資	海拉爾			

此外，尚有認爲總行不在境內許其繼續營業者計：

中國銀行十七處　瀋陽、安東、營口、(兩處)洮南、錦縣、海龍、通化、長春、吉林、哈爾濱、(兩處)通遼、黑龍江、綏化、新立屯

交通銀行十一處　瀋陽、營口、洮南、錦縣、長春、吉林、哈爾濱、(兩處)黑龍江、黑河、富錦

金城銀行　一處　哈爾濱

大中銀行　一處　哈爾濱

大德通　兩處　瀋陽、哈爾濱

同益興　一處　瀋陽

裕源長 一處 撫順

天興茂 十四處 安東、臨江、通化、撫松、本溪湖、一面坡、牡丹江、長白、西安、營口、寬甸、八道江、瀋陽、撫順

（註）表列各行係呈請許可之統計，能否全數批准，尚未可知，故與第一節統計不能符合。

四 結論

東省金融際茲生產（豆麥）出路壅阻之秋，市廛凋敝，商賈停滯之餘，洵無若何奢望，惟東省寶藏甚豐，一旦開發，當然未可限量，金融業果能維持目前以待將來，則前途仍屬光明，第金融資金彼此之消長，當視環境之轉移，照目前情形而論，總行設於中國本部之各銀行，處境較多困難，為業亦趨狹隘，不無悲觀，茲綜合前列各表數字，分別比較論列，以見東省金融之一般而當結論焉。

（1）資本　總行設於中國本部之銀行其營業之資金大都由總行隨時調撥，亦無定額，是以不能確實指出實在數額，故與東省各銀行比較，不免相差懸殊，姑不具論。



（2）存款　東省金融業近年之各種存款，合計約有一萬九千三百萬元，內「滿洲中央銀行」占百分之五四又七，本部銀行占百分之三一又八，東省各銀行占百分之一三又五。

（3）放款　東省金融業近年之各項放款，合計約有一萬六千六百八十餘萬元，內「滿洲中央銀行」占百分之五六又九，東省各銀行占百分之一七又二，本部銀行占百分之一六又九。

（4）存放同業　東省金融業近年之存放同業款項合計約有七千五百八十六萬元，內「滿洲中央銀行」占百分之七九又八，本部銀行占百分之一三又二，東省各銀行占百分之七。

（5）庫存現金　東省金融業近年之庫存現金合計約有一千四百餘萬元，內「滿洲中央銀行」占百分之五六又三，本部銀行占百分之三〇又七，東省各銀行占百分之一三。

（6）賬面　東省金融業近年之營業總額合計約有四萬八千三百二十餘萬元，內「滿洲中央銀行」占百分之六六又七，本部銀行占百分之一八又七，東省各銀行占百分之一四又六云。

二四，一，三〇作於哈爾濱。



渥太華協定的回顧與前瞻

戴介民

一

世界經濟發生恐慌後，最先由經濟影響於政治的，便是關稅戰爭的激化。由於關稅戰爭的激化，使各資本主義國均走向「經濟的國家主義」再由「經濟的國家主義」進而謀「集團經濟」的建立。世界最老牌的資本主義的英帝國，便由一九三二年七月至八月間成立的渥太華協定而首先走入於集團經濟的道途。

所以渥太華協定的意義，在國際的觀點看起，一方是集團經濟的展開，他方是使英帝國外之市場上銷路爭奪競爭更加激化，列強之利害更加尖銳化。至於單在英帝國的觀點看起，便是期待這個協定來打破自身所遭受的嚴重恐慌。

渥太華協定成立後至今近二年半了，在這過程中，關於前一意義究竟有如何的發展，非在本文範圍以內，姑略而不談；關於後一意義的，牠是否能依照英帝國所期望的目的前進而實現呢？這就是本文所要考察的問題。

依據自協定成立後的英帝國間之龐大的統計資料，來對上述的問題開始作細密的研究的，便是蕭斯脫氏(Sir George Schuster)在去年十一月發表的 Empire Trade Before and After Ottawa 一文。（註一）蕭氏的結論是：英帝國間的貿易，在協定成立後的初年（一九三三）度便有輕微的增加傾向，至一九三四年度，這個傾向是更顯著的進展了。不過牠的增加傾向，並不是一般的，尚具有特殊性的即英帝國間貿易的增進，是更顯明的表現出英本國之爲自治領諸國的輸出品市場的重要性而愈增大起來，換言之，就是自治領諸國輸出至英本國，較諸英本國輸出至自治領諸國確有顯著的增加傾向了。單就英帝國間的貿易增加說來，好似渥太華協定的發展，是加強其集團經濟的建立，而向著其所期望的目的——打破經濟的恐慌——前進的。然其實，英帝國間的貿易增加，是與其通貨膨脹政策有關的，況就其貿易增加的特殊性看起，可知渥太華協定的發展已給予英本國與其

所屬的自治領諸國間的經濟衝突亦是向前展開了。所以我們祇要考察協定發展的特質便可以斷定其是否依照英帝國所期待的目的而前進了。

二

渥太華協定的內容，主要爲（一）特惠條款；（二）互惠主義之普及；（三）防止外國出口貨之進口；（四）有效期間。（註二）依據這些內容，可知協定之最大目的是使英帝國化爲自給自足之一大經濟集團。所以這個目的是否能達到，完全是要看協定成立後這些內容有如何的進展而決定之。總括協定內容的最大原則，便是想藉協定來確立帝國內的產業分化，即英本國是集中於製造工業的生產，而自治領則集中於原料與食料的生產。本來這個產業分化的原則，在資本主義的發展史看起，殆是不可能的事情。因爲一方殖民地或半殖民地在宗主國侵略之下，勢必然其土著工業要走入發展的道途而與宗主國的工業發生衝突；他方宗主國的農業因進入於機器生產而同時又爲保持其本國的農民之購買力起見，勢必然地牠要走入於農業保護政策的道途而與殖民地或半殖民地的農業發生衝突。在英帝國與其所屬的自治領之間，這些衝突原來是早已存在著了。所以在協定成立之後，如能減少或消滅這些衝突，則英帝國內的經濟發展，或許能依照協定的最大的目的進行；否則，當然牠就不能依照其目的進行的。況實際協定的本身，就伴隨有下列的三種衝突吧。

因爲這次世界經濟恐慌，我們不能目爲戰前的週期的恐慌，其主要原因之一的，便是這次恐慌的基地，原來建築於世界最普遍的農業恐慌之上的。所以這次恐慌對於國際通商政策之影響，亦先見於農業方面。世界的農業恐慌，使農產物價慘跌，農業出品激減，農民遭莫大之損失，於是他的購買力激減而影響於工業品的銷路了。各國乃提高關稅，維持國內市場，以謀抵補其損失。英國處在這種國際環境之下，當然是難以例外。故其在渥太華協定的特惠條款一項中，雖名爲特惠條款，然在英國對殖民地者，仍施行百分之十的基礎關稅及附稅，並協定附表所載之外國產品，即小麥及其他食料，課一定率之關稅，肉類則限制進口額，已顯然地存在著英本國與其所屬的自治領間的關於農業經濟的衝突了。

英帝國所屬的加拿大，印度諸國，工業的發展均已達相當程度，故在實際上已漸失卻爲英本國工業品的銷售市場。所以亦在渥太華協定的特惠條款一項中，在殖民地對英國者，維持擴張對於英貨之進口稅特惠，而擴張特惠之方法，或提高外貨關稅，或減輕英貨關稅，或兼用二法一層，也顯然地存在著英本國與其所屬的自治領間的關於製造工業的衝突了。

此外，在世界通商政策達於激化的戰爭狀態中，英帝國固然想用協定的防止外國出口貨之進口辦法，以求實現帝國內的市場獨佔，可

是要實現這個目的，就須在帝國內的產業分化上毫無衝突的存在時才可。事實帝國內的產業分化是存在著上述的二個衝突了，且由這些衝突要展開第三個衝突：即一方因要建立英帝國內的經濟集團的成立，必然的要予集團以外的其他國家以壓迫，而使牠們也要來採報復的手段；他方英帝國集團內各種生產品，如加拿大的小麥，印度的棉花，澳洲的羊毛等，無論在本集團內的關稅上予以如何特別的優待，總不能全部的消費了，而必須將有餘多的向外國銷路，但在這時，外國就可行報復手段，拒絕購買，而使英帝國集團內部引起裂痕。

渥太華協定的本身既帶來上述的三個衝突了，所以協定之能否依照英帝國內資產階級的目的——打破英帝國內的經濟恐慌——進行，完全要看牠的發展能否減少這些衝突而定的。事實，從這兩多年來英帝國內的經濟發展，已證明協定不僅不能減少其本身帶來的衝突，且愈是促進衝突的展開的。我在下面就列舉簡單的事實以證明之。

三

英國的農業保護政策，是發端於渥太華協定以前，然而開始實行系統的整個的保護政策的，還是協定以後的事情。英國實行保護政策的主要理由，便是世界農產國均以牠為唯一的農產物市場（重要的還是自治領諸國），輸入大量的農產品，使牠本國的農產物價格崩落，農民購買力低下。其農產物價格下落的傾向，有如次表：

英國農務部調查指數（一九一一——一三年為一〇〇）（註三）

年次	穀類	畜產物	果實野菜
一九二五—二九年	一四二	一五二	一七二
一九三〇年	一〇六	一四七	一二一
一九三一年	八六	一二七	一三四
一九三二年	八七	一一四	一七五
一九三三年	八二	一一五	一四三

英國採用的保護方法，是關稅，定額限制進口和直接的補助金發給三者。然這些方法，於實行時多數的均是兼用的。

關於關稅一項，因在協定內已有明確的載明，當然不易更改，故於自治領方面沒有多大的直接關係。因此，在上述的三方法中，最足以惹起自治領諸國強硬的反對的，便是後二種的定額限制進口與補助金發給二者。尤其是定額限制進口，可以說是完全由協定自身所促成的。因為有了協定之後，英本國既不能對自治領諸國的農產物輸入課以較高的進口稅，那祇有退而專向定額限制進口方面設法，而來達到保護本國農業的目標。固然在協定上已規定對於雞蛋、牛酪、乾酪等進口，要在其成立後三年，及對於肉類的進口要在一九三四年六月後也能課以量的制限，然而應如何的運用，那就沒有詳細的規定的。英國就利用這個弱點，來根據本國的利益而運用限額進口，致使與自治領諸國之利害對立更加尖銳化。在協定成立後，最足以顯示其利害對立的，便是英國的肉類輸入制限之實行。倫敦泰晤士報最近揭載著以一九三

三、一九三二——三三年度之各第一季的輸入爲基準而限定由自治領諸國輸入肉類的數量如左表：（註四）（單位千亨塔列・爲愛塔）

國名	牛肉	羊肉	豬肉
澳洲	一八七·〇〇	四五〇·〇〇	一六·七〇
新西蘭	一六〇·〇〇	八五〇·〇〇	七五·〇〇
加拿大	一九·二五	—	八·六〇
南美	一七·〇〇	—	—
南羅得西亞	五一·〇〇	—	—
合計	四三四·二五	一、二五〇·〇〇	一〇〇·三〇

該報還附帶的說這個問題已完全獲得自治領諸國之諒解，而認牠的前途，並不具有何等的嚴重性的。然其實右協定的期限是非常的短促的，即自本年（一九三五）一月至三月爲止。所以實際情形，決不會像泰晤士報記者所樂觀的。

其次，以補助金發給而施行保護政策的，是屬於小麥、甜菜糖、牛乳、牛肉等，且一九三四年頒布的農產物販賣統制法，（註五）是保護馬鈴薯、醃豬肉、豚等。此類補助金，一年要達四千五百萬鎊。由於此種政策的實行，英國的農產物，在最近一年來，使能保持一定的物價和鞏固國內市場，繼著牠的生產額亦提高了。他方，自治領諸國的農產物的輸入，宅無疑義的要受其影響啊。

那末，對於上述的英國農業保護政策，自治領諸國是怎樣對策呢？自治領諸國的政府與同業會爲這個問題開過了幾度的會議，最後決定反對英國的主要理由是：自治領諸國投下多額的經費，原來爲發展產業計的，且其發展前途，是希望英本國爲牠們的主要市場，而使牠們的發展有了保障。現在英本國實行農業保護政策，便使自治領諸國的農產物縮少了主要的市場，結果，要使諸國的產業陷於破產的境地。如澳洲政府爲了發展本國的原始產業，要負債約一億五千萬鎊。現在牠的產業發展了，而債務亦日益龐大起來了，可是海外市場（主要是英國市場）反是日益縮少起來，這當然要使澳洲的統治者有點著急了。

難怪去年五月八日，澳洲聯邦首相賴伊渥要如次的很露骨的聲明：（註六）

『澳洲在過去採取門羅主義而集中於帝國內的市場發展，現在必須改變從前的主張而設法帝國外的貿易擴張吧……無論何國肯購買澳洲的生產品，當然爲我們所歡迎的，因爲澳洲不再來隱藏在帝國內的懷抱裏了。』

至今年初，賴氏在某會議上以更強硬的態度發表下面的語氣向英國威脅：如果英國不再來增加採購澳洲輸出品，則我們就要採用「高強度的經濟國家主義」吧。

四

第二，我們來考察自治領諸國對於製造工業的保護主張。英國在渥太華會議上，曾企圖藉協定來增加工業生產物向自治領諸國輸出，而壓迫牠們的工業。然結果在協定中所成立的關於自治領諸國方面的特惠關稅，不僅是決不能實現英國的企圖，且實是對於自治領諸國

的工業化，反給予更堅固的保障。這自然要使自治領諸國尚未完全發展的製造工業，加速度的踏上資本主義的道途，而與英國的製造工業形成對立的形勢了。

自治領諸國中的加拿大，為在世界裏一方是很發達的農業國，他方是繼續向高度的工業生產進行的國家。例如牠的造紙工業，要居僅次於美國的世界第二位。外則織物、汽車、鋼鐵業等，均是很發達的。其他的自治領不過是較諸加拿大略處於稍低度的工業生產的地位。可是印度（嚴格的說來並非是自治領）的紡織、製麻、製糖、鋼鐵業等，亦是達高度發展的境地。且印度的紡織與鋼鐵業，是已成為對抗英國工業的自治領工業的代表者。這兩種工業在大戰後確有顯著的發達了。然而英國的紡織、鋼鐵業反有激減的趨勢。

『印度的紡織與鋼鐵業，能利用自然的大惠 在紡織業則有自給的原料，賤價的勞動力及巨大的國內市場；在鋼鐵業無論是煤或鐵礦，其開採的地域，均較英國的來得便利。——即令有何種力量的阻止，亦不能拒絕其走向工業發達的路徑。』（註七）

自治領諸國工業之繼續發展，是必然地要展開英帝國內的關於製造工業的衝突。自渥太華協定成立後至今日，最足以顯示其衝突程度的，便是為近日新展開的爭論中心題目的所謂「生產費的平均化」問題。原來英國企圖壓倒自治領諸國的製造工業，故其在渥太華協定上，一方固然是應允自治領諸國得課工業的保護關稅，但他方又規定，自治領諸國要課保護關稅，僅能在生產費一項上，會給予英國企業家處在「合理的競爭之充分機會」的地位而得課之。在協定成立後，為決定「合理的競爭之充分機會」的意義，乃任命了依此而改正關稅的關稅委員會，且同時又規定英國的企業家得在委員會上提出自己意見的。

英國的企業家很希望在上述所規定的優點上，能在實際方面使自己的工業生產品輸出居於有利的地位。但各自治領的關稅委員會，在最近所發表的報告書，均一致地認上述的決定要達實際的解決，那是不可能的事情。這就顯然地是表現與英國企業家的希望相反的。我在這裏單舉加拿大關於這問題的爭論以證實之。加拿大的關稅委員會固然是根據英國毛織業者要求關稅低下，在書面報告上依照上述的意見決定的，可是加拿大的企業家就公然的聲明：如果以「生產費平均化」的原則作為決定關稅的基準，則我們加拿大的紡織公司定要閉鎖，而使失業者急增與投下的資本受著極大的損失吧。於是加拿大的關稅委員會事實上已無法可以解決這個問題了。此外，新西蘭的關稅委員會亦公然地在報告書上提出認為「法則的」解決經濟的辦法，是全然不可能的事情啊。

五

最後我們來考察渥太華協定成立後對於英帝國外的通商關係的影響。關於這個問題，我們可分三方面來說明之。

第一，從英國來說。英國自協定成立以後，是否能完全依照牠的規定，來實行防止其他外國貨之輸入而將自己為自治領諸國的獨占市場呢？在世界裏以大量農產物輸入至英國的，除自治領諸國外，還有斯干的維亞諸國及阿根廷等。且上述諸國的農產物實與自治領諸國的居同樣的地位，英國原是牠們的主要輸出市場。現在一旦由於協定成立，如果完全拒絕其輸入，則勢必然上述諸國的農產品對英輸出，就要「一落千丈」。這麼一來，上述諸國定要採報復手段，拒絕英國工業生產品的輸入。似此事實問題，自然值得英國企業家的考慮，不能隨便的來運用協定的條文吧。然而事實，英國的企業家決不能依照自治領諸國所希望的，來完全拒絕帝國外的農產物之輸入，使招致其他的變故。所以英國最近與上述諸國的通商關係，仍然是維持舊狀；應許牠們無稅輸入農產物或與牠們實行限額進口制。自治領諸國既不能藉協定而在英國市場上增加一層保障，那祇好純以競爭的手段來與上述諸國爭奪大家有生死關聯的英國市場了。

第二，從英帝國集團外的其他國家來說。英帝國內自協定成立後，是否就能實現自足自給的企圖，而把其他國家的商品輸入拒絕於門外呢？在世界裏與英國爭奪牠的自治領市場的，最有力的是美日二國。原來協定的成立，其最大意義亦是對抗美日二國的。然而協定成立以後，對於英帝國的企圖，並沒有何等的顯著的功效露示出來。例如自治領諸國之中的加拿大，牠的對外貿易近來從美國輸入的數量要達從英國輸入的四倍，此外澳洲南美諸國需用的重要工業生產品，自美國輸入的，是甚可注目的。至於日本對澳洲印度的貿易，其輸出數量的增加率，據蕭斯脫氏的研究是甚高的。可知英國要想藉渥太華協定封鎖自治領諸國市場的願望，是絕對地辦不到的一件事。

第三，從自治領諸國來說。英國既不能鞏固自己的市場專供自治領諸國銷售農產物，事實祇有逼迫牠們從世界市場上找求新出路。可以證明此種傾向之展開的，便是加拿大與法國的新通商條約，是最近成立了；加拿大與波蘭的通商交涉亦開始進行了。難怪加拿大首相倍納德今年在議會開會時，劈頭就切實地聲明：『我們應把握住增加世界市場的機會吧！』外則澳洲除目前進行對日通商條約的交涉外，預備與其繼續再訂互惠條約的，則有法國，比利耳等。由上述澳洲首相賴伊渥氏的聲明：『澳洲不再來隱藏在帝國內的懷抱裏了，』可知牠之向世界找市場的迫切，決不會亞於加拿大的。

六

由於世界經濟恐慌之發展和殖民地國家工業之興盛，是使英帝國內的自治領諸國也要走上經濟的國家主義；這一發展，分明是與英國的渥太華協定之目標完全是背道而馳的事實，同協定未成立前英帝國內的經濟環境逼得牠有成立協定的必要一樣的，自協定成立後英帝國內的經濟發展又逼得牠有修正或取消協定的必要了。協定期

限固然當初定爲五年，但至今日，改訂呢？還是讓其徒擁其名而存在呢？確爲英帝國（實則是英國）在今年度來最主要的課題。

我們從報紙上得來消息，今年五月六日爲英皇結婚五十年紀念日，英國準備趁此時機召集廣大的帝國會議，但從另一消息，該會議或要延遲至七月間召集。總之，不管這個會議在何時召集，我們敢斷言自治領諸國定要在會議上提出修正渥太華協定；至於如何修正和結果如何，我們現雖不得而知，然我們總可說一句：

渥太華協定的壽命雖預定爲五年，然至今日已僅存氣息奄奄了！

（註一）見 Economist Supp. Nov. 8, 1934.

（註二）參看東方雜誌第三十一卷第十八號鄭允恭氏之世界各國通商政策之新趨向。

（註三）見 "Our Agricultural Policy," Economist, July 28, 1934.

（註四）見本年一月十七日泰晤士報所揭載。

（註五）爲一九三二年設立至去年改正一下，其統制力強化起來。

（註六）見 Round Table, Spet., 1934, p. 880.

（註七）同（註一）。

上海市民衆識字讀本
吳鐵城
全書二冊
定價各五分
商務印書館最近出版
本書係上海市教育局根據上海市的識字推行計劃特別編成的讀物。其宗旨在使失學的成人和兒童在短期內獲得下列三個效果：（1）能認識和運用日常用字六百餘字，並能藉注音符號以求自識更多的字；（2）能獲得國民必備的基本常識，尤能藉識字以受公民訓練；（3）能明瞭國家現狀，激發奮起救國的熱忱。全書二冊，每冊三十課，又複習六課，適足供成人兩個月兒童四個月讀完全書之用。文體不拘一格，但以多用韻語爲主。課文附有插圖，以助讀者興趣。茲經市教育局交敝館印行，除由敝館捐印若干部外，定價特別從廉，藉爲推行識字運動之一助。

*(C379.2(4)h-24;6

一九三五式冷氣冰櫥

美國奇異電器廠出品

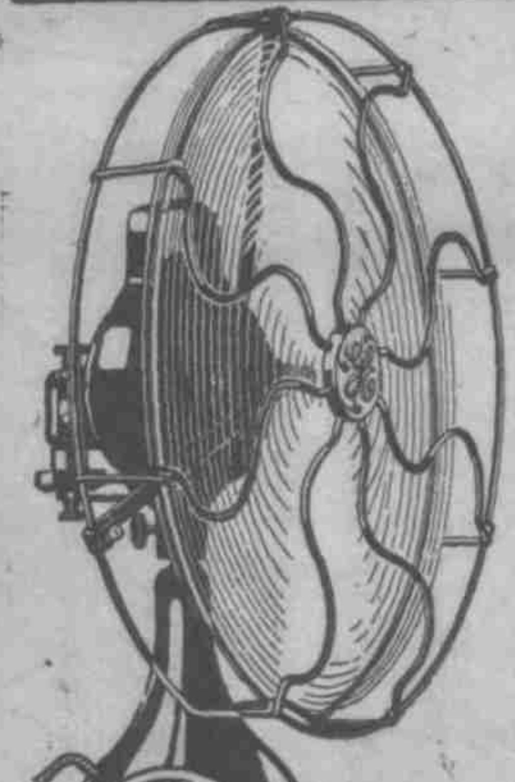
上海美商慎昌洋行獨家經理

請至圓明園路四十三號參觀

訂有分期付款辦法



△AMC(7)-24:5



奇異風扇 構造精巧
式樣美觀 風力強大
省電安全 久扇不熱

奇異安全風扇問世以來四十餘年到處風行有口皆碑全國各大電料店均有經售購時請認明奇異商標庶不致誤

請注意今年新訂價格

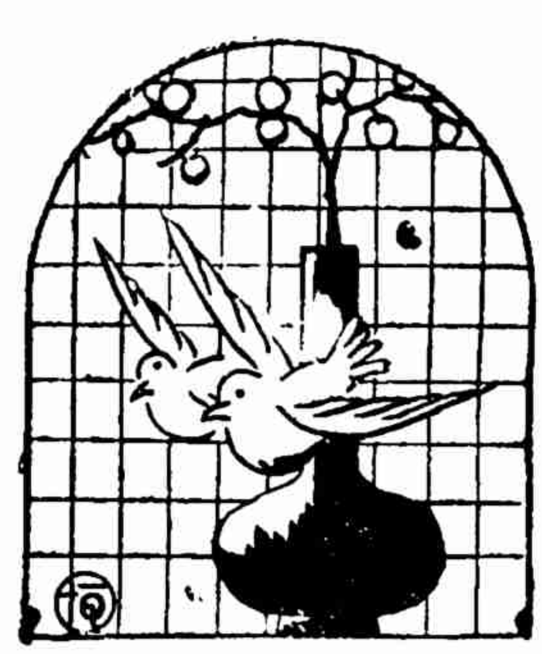
中國獨家經理

美商慎昌洋行

總行上海圓明園路

奇異風扇

△AMC(8)-24:5



新元素之發見

譚勤餘

自英國物理學者摩色勒(Henry Guyn Jeffreys Moseley)實驗各元素之X射線光譜(X-ray spectrum)，發見此種光譜與各元素之原子順序(atomic number)有密切關係以來，科學界遂獲一種新工具，以探究化學元素之祕密。當摩氏發見此種關係時(一九一四年，)元素週期表中尚有七空白未填入元素符號，即原子序43,61,72,75,85,87,91等元素尚未被發見。嗣後諸學者利用此種關係，多方研究，於一九一七年，哈因(Otto Hahn)，邁特涅女士(Miss Lise Meitner)及索狄(Frederick Soddy)，克藍司通(John A. Cranston)等發見九十一號放射性之鏷(protoactinium, Pa)。一九二三年，柯斯忒(Dirk Coster)及赫末西(Georg von Hevesy)等發見七十二號鉿(hafnium, Hf)。一九二五年，俄爾忒(Walter)及諾打克(Ida Noddack)發見四十三號鎷(masurium, Ma)及七十五號錸(rhenium, Re)。一九二六年，美國之荷卜琴(Dr. R. Smith Hopkins)，哈立司(Harris)，英忒馬(Yntema)，科克(Cork)，詹姆斯(James)，福洛(Fogg)，及意大利之羅拉(Rolla)，斐南德(Fernandes)等發見六十一號鉯(illinium, Il)。八十五號及八十七號新元素，最近四五年，始由阿利孫博士(Dr. Fred Allison)及麥非博士(Dr. Edgar J. Murphy)等發見；然其量極微，而待研究之點尚多。鎷，鉯，鉿，錸，鏷五元素，已列入元素週期表中；惟八十五號及八十七號兩元素，觀最新出版之中西書籍，多尚未列入週期表。茲謹記其發見梗概，兼擬新名，以求海內學者教正焉。

八十七號新元素鉥

鹼金屬元素及鹵族(halogen)元素中各有一未知之元素尚未發見，初稱之為新銫(eka-cersium, 87)及新碘(eka-iodine, 85)。關於此二元素之研究計劃甚多，然均歸失敗。因此二者之位置，適在放射性週期系之範圍中，又因原子序(atomic number)比八十三號鉍

更大之諸元素，尚未發見有不活潑之同位素存在，故赫未西教授以為八十五號及八十七號元素應有放射性且可由氡（radon），新釷 2 (mesothorium, 2) 或釙 (polonium) 或其同位素（八十四，八十六，八十九號元素）等蛻變 (disintegration) 而成。彼又根據索狄氏等推定之原則，謂八十七號元素或為八十九號錒 (actinium) 之 α 線所產生，或為八十六號氡之 β 線所變成；而八十五號元素或為八十七號新元素之 β 線蛻變物，或為釙元素同位素云。

但格勒罕 (C. F. Graham) 氏則謂放射性蛻變系未超過八十七號元素，故不能認此元素之放射性比鹼金屬元素更大至何程度。德留司 (Druce) 及洛林 (Loring) 二氏，欲研究九十三號元素，曾發見微弱而明晰之X線光譜存在於八十七號元素之理論的 $L\alpha_1$ 及 $L\alpha_2$ 位置上。

自一九二七年至一九三〇年間，阿拉巴瑪 (Alabama) 之工藝學院物理學部阿利孫博士，專門研究各種化合物溶液之磁光 (magneto-optic) 現象，遂完成一種磁光的化學分析法；此法乃將試驗之化合物作成透明水溶液，置於單色之偏光通路中，同時使其受磁場之作用；於是各溶液使偏光通過之最小光量，各有特殊之強度，此最小強光出現之時刻與磁力作用之瞬時，發生遲速之差，約為百萬分之一秒。此種現象，據阿氏解釋，謂其與法拉第效應 (Faraday effect)（即光線通過磁場時可使偏光面轉變）中所現之時間微差相似。

此種特殊之最小光量，若該溶液之濃度在溶質一分水一千萬萬分 ($1:10^{11}$) 之程度以上，縱令溶液中有其他物質存在，亦不至消失。阿氏及麥非氏曾就多種元素之氯化物，硝酸鹽，硫酸鹽及氫氧化物等之水溶液實驗，變換其相當之重量（由氫 1.008 至鉍 204.39）發見此種時間遲緩之微差，乃陽離子化學當量之逆函數；換言之，此種最小光，依實驗物中金屬元素之當量順序，沿其任意通路標度之各點而出現。

一九二九年，阿麥二氏實驗一種鋰礦鱗雲母及銫礦鎧榴石之標本，發見偏光通路標度上最小光點之位置，恰與未發見之鹼金屬新銫相當。其氯化物，硝酸鹽，硫酸鹽及氫氧化物，皆發見同一固定之光點。於是阿利孫博士遂認定有一種新元素存在，即八十七號元素，名之曰鈢 (virginium. Vi, 87) 蓋紀念其生地維基尼阿 (Virginia) 之意。（註此新元素係鹼金屬，故用金傍，而其首音與維，威，未等字音相似，但未字筆畫最簡，故暫擬其名曰鈢。）

一九三一年十月，科湼爾 (Cornell) 大學化學部之帕匹士教授 (Prof. Jacob Papish) 及衞湼 (Engene Wainer) 氏用光譜法證明此元素之存在。彼等斷定其性質與銫及銣必有若干相似處，其最著之光譜線必在赤外線之內，故其濃度過小時，即難於觀察；又因驗電器未曾受其感動，故無顯著之放射性。由此等推想，彼等遂就鎷礦標本以探索此新元素，蓋以此礦富於鈾及其蛻變物，且含有銣及銫故也。由此

礦製成之鋁礬，經反復再結晶之後，得一種溶解性極小之礬；在摩色勒原理之X射線光譜中，呈現五線。

科涅爾之化學者因不能證實阿利孫博士等之磁光觀察，故均信八十七號元素之所以呈現最小強光者，乃有當量與新鉋相同之錯離子如 $SnCl_3^+$ 或 $ReCl^+$ 存在所致。然阿拉巴馬之化學者則發見此等錫或錸之錯離子，能用適當之化學方法令其消失，實與八十七號元素之特有現象不同。又由喬治亞(Georgia)厄莫里大學(Emory University)之麥基教授(Prof. J. L. McGhee)及洛稜次女士(Miss Margaret Lowrenz)等之研究，亦證實阿利孫博士之結果不謬。

此外研究此新元素者，尚不乏人，就中可稱道者，有赫辛福工業大學(Helsingfors Technical University)之阿托發拉教授(Prof. Gustane A. Aartovaara)，曾因研究時儀器爆破而傷目；由此可知科學家之成功匪易也。

八十五號新元素砹

八十五號元素，介於放射性元素釙及氡之間；故阿利孫及麥非二博士得比勺卜教授(Prof. Edna R. Bishop)及孫麥女士(Miss Anna L. Sommer)之助，曾用一百磅放射性礦所謂獨居石以供研究。一九三一年五月，彼等宣布發見此元素；因欲紀念阿拉巴瑪，故名之曰砹(alabamine, Ab, 85)。（註：因其氧化物可成酸，屬於非金屬，故用石傍；又因其首音雖與阿亞等字音相近，然已有錒氬二元素，不便再用此等字，惟其次音與拉相近，故暫擬此名。）彼等用王水溶解此礦砂，再用水抽提數次，而以磁光儀器實驗之，遂發見最小光點，證明砹素存在於溶液中，且成為過砹酸(peralabamic acid $HAbO_4$)之化合物。其後用硫酸使王水化煙蒸發，再用二氧化硫還元此溶液，又發見氫砹酸(hydroalabamic acid HAb)之最小光度。此外又製成一種濃溶液，斷定其中含有 2.5×10^{-6} 克之砹酸鋰。

最近荷卜琴博士及赫給博士(Dr. Gordon Hughes)研究砹光的化學分析法，曾發見其敏感度有弧燈光譜分析之千倍以上。但人目不易見此最小光度，故彼等用光電法(photoelectric)以觀察之，俾其研究更確實可信。阿利孫博士亦製成一種光電池，使其敏感度足以減輕眼之勞力；且欲使磁光儀器成為研究室中便利而實用之器具云。

自八十五號及八十七號元素之存在被證實以來，週期表之空白將完全填滿；此等新元素之理化性未確定以前，須待研究之點尚多。至於原子序比九十二號元素鈾更大之元素是否存在，雖有多數學者計劃研究，然均完全失敗；而近年發見之所謂中性電子(neutron)，乃具有最強電磁性之一種光粒，多數化學者皆認其或為原子序零號之元素云。

附　發見元素之年表

十七世紀

一六二七年　一月二十五日波義耳(Robert Boyle)生於愛爾蘭。曾發見磷。
一六三〇年　昆刻爾(Johann Kunckel)誕生。最初作磷之論文。
一六三七年　中國出版天工開物一書，載有冶金術及鋅之用法(三十號元素。)
一六四五年　美約博士(Dr John Mayow)生於倫敦最初作燃燒說之論文。
一六四九年　許勒得(Schröder)發表金屬砷之二種製法。
一六六五年　虎克(Robert Hook)在其微物論(Micrographia)書中曾述燃燒理論。
一六六九年　美約認識空氣有二成分。
一六六九年　漢堡(Hamburg)之鍊金家布藍德(Brand)發見磷(十五號元素。)
一六七九年　美約逝世。
一六九一年　波義耳逝世。
一六九四年　六月二十六日，發見鈷之布藍特(Georg Brandt)生於瑞典衛斯特曼蘭(Vestmanland)之立達希塔(Riddarhytta)。

十八世紀

一七〇〇年　勒麥立(Lémery)發見氫(　號元素。)
一七〇一年　美綸(Turquet de Mayerne)說明氫之可燃性。
一七〇二年　昆刻爾逝世。
一七〇九年　五月三日馬格拉夫(Andreas Sigismund Marggrad)生於柏林。
一七二二年　十二月二十三日發見鎳之克農斯武德(Axel Fridrich Cronstedt)生於瑞典之塞得曼郎(Södermanland)。

一七三一年　十月十日卡汾狄士(Sir Henry Cavendish)生於乃司(Nice)。
一七三三年　五月十三日普利斯特利(Joseph Priestley)生於里茲(Leeds)附近之非爾赫特(Fieldhead)
一七三五年　布藍特提製出鈷(二十七號元素。)
一七三七年　赫洛特(Hellot)提製出金屬鉍(八十三號元素);且公布磷之祕密製造法。
一七四〇年　婆特(G. H. Pott)曾述軟錳礦中含有新金屬之氧化物。
一七四〇年　六月一日發見碲之來亨斯坦(Müller von Reichenstein)生於維也納。
一七四〇年　至次年，武德(Charles Wood)在新西班牙(New Spain)之卡沙革那(Carthagena)發見鉑(七十八號元素。)
一七四二年　十二月九日社勒(Carl Wilhelm Scheele)生於瑞典婆麥拉尼亞(Pomerania)之斯特拉爾森(Stralsund)。
一七四三年　八月二十六日拉瓦節(Lavoisier)生於巴黎。
一七四三年　十二月一日克拉卜羅特(Martin Heinrich Klaproth)生於哈次(Harz)之衛尼革羅德(Wernigerode)。最初研究鈾、鈦、鋯等元素。
一七四五年　八月十九日發見錳之伽因(Johann Gottlieb Gahn)生於瑞典南赫辛蘭(South Helsingland)之服克司那(Voxna)。
一七四六年　馬格拉夫還元異極礦(alamine)，製得金屬鋅(三十號元素。)
一七四六年　十月二日發見鉬之赫爾姆(Peter Jacob Hjelm)生於瑞典之山涅波哈拉(Sinnerb Härad)。
一七四八年　尤洛亞(Don Antonio de Ulloa)對於鉑有所論述。
一七四九年　十一月三日發見氮之拉武福(Daniel Rutherford)生於愛丁堡(Edinburgh)。
一七五〇年　布郎立博士(Dr. William Brownrigg)論述鉑。
一七五三年　爵夫羅(Geoffroy)乃弟出版鉍之化學分析法一書
一七五四年　克農斯武德提製出鎳(二十八號元素。)

一七五五年　德脅雅(Don Fausto d'Elhujar)生於西班牙之洛格瑞(Logroño)與其兄弟約瑟(Don Juan José)提製出鎢(七十四號元素)。
一七五五年　愛丁堡之布拉克博士(Dr. Joseph Black)辨明苦土與石灰不同。
一七五九年　馬格拉夫亦認識苦土與石灰之區別。
一七六〇年　六月五日發見釓之伽多林(Johann Gadolin)生於芬蘭之亞波(Åbo)。
一七六一年　十一月三十日發見鋨及銥之滕南特(Smithson Tennant)生於英國約克州(Yorkshire)之文斯累得爾(Wesleydale)。
一七六二年　發見鈦之格勒哥(Reverend William Gregor)生於空俄爾(Cornwall)。
一七六三年　五月十六日發見鉻及鈹之發刻林(L. N. Vaquelin)生於柏托克司之安德街(St. André Berteaux)。
一七六五年　發見鈳之哈契特(Charles Hatchett)誕生。
一七六五年　八月十九日克農斯忒德卒於斯德哥爾摩(Stockholm)。
一七六五年　十一月十日發見鉺(erythronium)(即釩)之立俄(Andres Manuel del Rio)生於西班牙。
一七六六年　八月六日發見鈀及銠之武拉斯吞(Dr. William Hyde Wollaston)生於諾福克州(Norfolkshire)之東得勒罕(East Dereham)。
一七六六年　十二月二十八日發見鈰士之希辛革(Wilhelm Hisinger)誕生。柏澤留(Berzelius)希辛革及克拉卜羅特均各自發見此土。
一七六七年　一月十六日發見鉭之厄刻柏(Anders Gustaf Ekeberg)生於斯德哥爾摩。
一七六八年　四月二十九日布蘭特卒於斯德哥爾摩。
一七七一年　社勒發見氫氟酸
一七七二年　拉武福發見氮(七號元素)(同時社勒，普利斯特利，及卡汾狄士均各發見之)
一七七四年　四月貝吳(Pierre Bayen)熱氧化汞以製氧。
一七七四年　社勒發表名著錳及其特性(Concerning Manganese and its Properties)，因而發見錳，鋇，氯三元素(二十五號，五十六號，十七號元素。)
一七七四年　普利斯特利製得氧(八號元素。)(社勒在以前亦曾製得此物，但其結果至一七七七年爲止未曾公布。
一七七四年　伽因提製出錳(二十五號元素。)
一七七五年　阿費孫(Arfvedson)公布其醫學上的討論，以反駁柏格曼(Bergman)對於鎳之基礎性質之信念(但此人非一八一七年發見鋰之阿費孫。)
一七七五年　社勒由骨提製出磷。
一七七六年　八月二日發見鎘之斯特羅邁爾(Friedrich Stromeyer)生於革廷根(Göttingen)。
一七七七年　二月八日發見碘之庫托亞(Bernard Courtois)生於狄昂(Dijon)。
一七七七年　拉瓦節打破燃素說，且說明燃燒之眞理。
一七七七年　五月四日退那德(Louis Jacques Thenard)誕生。
一七七七年　八月十四日厄斯忒(Hans Christian Oested)誕生。
一七七八年　社勒辨明石墨與黑礦物之區別，於是知其爲鉬(四十二號元素。)
一七七八年　十二月六日給呂薩克(Gay-Lussac)誕生。
一七七八年　十二月十七日德斐(Sir Humphry Davy)生於空俄爾之彭長司(Penzance)。
一七七九年　社勒辨明石灰與重土之區別。
一七七九年　八月二十日柏澤留生於瑞典之衛費山達(Wöfversunda)。
一七八〇年　發見三素族(triads)之得柏來涅(J. W. Döbereiner)誕生。
一七八一年　社勒發見鎢酸。
一七八一年　赫爾姆提製出鉬
一七八二年　八月七日馬格拉夫逝世。
一七八二年　來亨斯坦發見碲(五十二號元素。)
一七八三年　德脅雅兄弟發見鎢(七十四號元素。)

一七八六年　五月二十一日社勒逝世。

一七八七年　六月二日發見釩之塞夫斯特侖(Nils Gabriel Sefström)生於瑞典之伊爾斯波索肯(Ilsbo Socken)。現今雖知釩卽立俄發見之鈮，然立俄未能辨明其與鉻之區別。

一七八九年　克拉卜羅特在瀝青鈾礦中發見鈾，但未能提製之。同年彼又發見氧化鋯土。

一七九〇年　克羅福(Crowford)認識氧化鍶爲一種新土。

一七九一年　格勒哥發見新金屬鈦之氧化物。

一七九二年　一月十二日發見鋰之阿斐孫(Johann August Arfvedson)生於斯卡拉波侖(Skaraborgs Län)之斯卡革荷爾姆布魯克(Skagerholms-Bruk)。

一七九四年　拉瓦節死於革命人之手。

一七九四年　伽多林發見氧化釔(三十九號元素)。

一七九四年　五月二十九日巴希(A. A. B. Bussy)生於馬賽(Marseilles)。製得稠密狀態之鎂者卽此人。

一七九五年　克拉卜羅特再發見鈦，但未能製得之。

一七九六年　一月十一日發見釕之克勞斯(Karl Karlovich Klaus)生於伊孫尼亞之多帕特(Esthonia, Dorpat)。

一七九七年　滕南特證明金鋼石單由碳素構成。

一七九七年　九月十日發見鑭及所謂鐠(didymium)(日後知其爲釹及鐠)之莫桑得(Carl Gustov Mosander)生於瑞典之卡爾馬(Kalmar)。

一七九七年　二月發刻林認識鈹(卽鉻)，且製得鉻(二十四號元素)。但最初提製得鈹者爲味勒(Wöhler)，時在一八二八年。

一七九八年　一月二十五日克拉卜羅特公布來亨斯坦發見之碲，引起德國化學界之注意。

一七九九年　發見錮之來希(Ferdinand Reich)生於本堡(Bernburg)。

十九世紀

一八〇〇年　七月三十一日味勒(Friedrich Wöhler)生於德國之厄薛斯亥(Eschersheim)。

一八〇一年　立俄由墨西哥吉馬磐(Zimapan)所產之鉛礦中發見所謂鉺(卽釩)嗣又想像其爲鉻。

一八〇一年　哈契特由新英格蘭(New England)所產之礦中發見鈳(舊名鈮)(四十一號元素)

一八〇二年　厄刻柏發見鉭(七十三號元素)

一八〇二年　九月三十日發見溴之巴拉德(A. J. Balard)生於孟佩里(Montpellier)。

一八〇三年　五月十七日勒威(Carl Löwig)誕生；彼亦發見溴之一人。

一八〇三年　克拉卜羅特，柏澤留，希辛革等分析鈰石，發見鈰(五十八號元素)。

一八〇三年　武拉斯吞發見鈀及銠(四十六號，四十五號元素)。

一八〇四年　二月六日普利斯特利卒於諾森伯蘭(Northumberland, Pa)。

一八〇四年　滕南特發見鋨及銥(七十六號，七十七號元素)。

一八〇七年　十月六日德斐提製出鉀(十九號元素)。其後數日，又提製出鈉(十一號元素)。

一八〇八年　德斐提製出鋇，鍶，鈣及鎂(五十六號，三十八號，二十號，十二號元素)。

一八〇八年　給呂薩克及退那德提製出硼(五號元素)。德斐亦提製得之。

一八〇九年　武拉斯吞博士誤認鉭與鈳爲同一物。

一八一〇年　二月二十四日卡汾狄士逝世。

一八一〇年　十一月十五日德斐在王室聯合會發表氯之基本性質。

一八一一年　庫托亞發見碘(五十三號元素)。

一八一一年　五月二十四日佩利哥(Eugène Melchio Péligot)誕生。最初提製出鈾者卽此人。

一八一一年　本生(Robert Bunsen)生於革廷根(Göttingen)。

一八一三年　二月十一日厄刻柏卒於烏布薩拉(Upsala)。

一八一三年　十月七日赫爾姆卒於斯德哥爾摩。

一八一三年　克勒門(Clément)證實庫托亞發見之碘。

一八一四年　夫牢因和斐(Fraunhofer)發見太陽光譜中之黑線。

一八一四年　給呂薩克發表其碘之模範研究。

一八一五年　二月二十二日滕南特卒於保農蘇爹(Boulogne-Sur-Mer)。

一八一七年　克拉卜羅特逝世。

一八一七年　四月二十四日發見鐿及鈰之馬立那克(Jean Galissard de Marignac)生於瑞士日內瓦(Geneva)。

一八一七年　六月十一日格勒哥逝世。

一八一七年　阿斐徯發見鋰(三號元素)。

一八一七年　斯特羅邁爾發見鎘(四十八號元素)。

一八一八年　柏澤留發見硒(三十四號元素)。

一八一八年　五月十一日世威爾(Henri Sainte-Claire Devill)生於安提耳島(Antilles)之托馬斯街(St. Thomas)。

一八一八年　十二月八日伽因卒於斯德哥爾摩。

一八一九年　十二月十五日拉忒福逝世。

一八二〇年　發見碲螺紋(telluric screw)之匡庫托亞(Beguyer de Chancourtois)誕生。

一八二〇年　七月十五日拉米(Claude August Lamy)生於法國製得金屬鉈者即此人。

一八二三年　柏澤留製得非結晶形之矽(十四號元素)。

一八二四年　五月十二日啓爾喜荷夫(Gustav Kirchhoff)誕生。

一八二四年　十一月二十一日利希忒(Hieronymus Theodor Richter)誕生。最初觀察銦之藍光譜線者即此人。

一八二四年　柏澤留提製出不純之鋯(四十號元素)。

一八二五年　厄斯忒提製出不純之鋁(十三號元素)。

一八二五年　(一八二六年?)十月十二日來亨斯坦卒於維也納。

一八二五年　柏澤留製得不純之非晶形鈦(二十二號元素)。

一八二六年　勒威格提製出溴(三十五號元素)。

一八二六年　巴拉德提製出溴其研究結果曾在勒威格以前發表。

一八二七年　味勒提製出鋁。

一八二八年　味勒提製出鈹(四號元素)巴希亦提製出之。

一八二八年　柏澤留由釷石分離出釷(九十號元素)。

一八二八年　十一月二十二日武拉斯吞卒於倫敦。

一八二九年　得柏來湼注意元素之三素族說。

一八二九年　五月二十九日德斐卒於瑞士日內瓦。

一八二九年　十一月十五日發刻林卒於柏托克斯之沙托(Chateau des Berteaux)。

一八三〇年　塞夫斯特綸發見釩(二十三號元素)。

一八三〇年　八月十九日邁爾(Lothar Meyer)生於雅得(Jade)之發勒爾(Varel)。

一八三一年　巴希製得稠密狀態之鎂(德斐於一八〇八年已提製出之)。

一八三二年　六月十七日克魯克斯(Sir William Crookes)誕生;

一八三三年　一月七日羅斯科(Sir Henry E. Roscoe)誕生最初製得金屬釩者即此人。

一八三三年　二月六日德魯雅卒於馬德里(Madrid)。

一八三四年　二月七日門得雷夫(Mendeleeff)生於西伯利亞之托波爾斯克(Tobolsk)。

一八三五年　八月十八日斯特羅邁爾卒於革廷根。

一八三七年　發見八素族定律(law of octaves)之牛耶茲(J. A. R. Newlands)誕生。

一八三八年　四月十八日波斯保得耶(Lecoq de Boisbaudran)生於科那克(Cognac)。

一八三八年　九月二十七日庫托亞卒於巴黎。

一八三八年　十二月二十六日發見鍺之溫克勒(Clemens Winkler)生於夫來堡

(Freiberg)。

一八三九年　莫桑得發見鑭（五十七號元素）。

一八四〇年　二月十日發見鋱之克勒甫(Per Teodor Cleve)生於斯德哥爾摩。

一八四〇年　五月二十七日發見鈧之尼爾孫(Lars Fredrik Nilson)生於瑞典之俄斯忒哥特蘭(Oster Gothland)

一八四一年　佩利哥(Péligot)提製出鈾（九十二號元素）。

一八四一年　莫桑得發見所謂鐠（實爲釹及鐠）

一八四一年　十月二十八日阿斐孫卒於赫登塞(Hedensö)。

一八四二年　十一月十二日累力(Robert John Strutt, Lord Rayleigh)生於英國之忒林(Terling)。

一八四三年　莫桑得由稀土礦釓石分離出鋱及鉺（六十五號，六十八號元素）

一八四四年　克勞斯發見釕（四十四號元素）。

一八四五年　十一月三十日塞夫斯倫卒於斯德哥爾摩

一八四七年　二月十日哈契特卒於琺爾西(Chelsea)

一八四八年　八月七日柏澤留卒於斯德哥爾摩

一八四九年　五月二十四日烏柏來涅逝世

一八四九年　五月二十三日立德逝世

一八五〇年　五月九日給呂薩克卒於巴黎

一八五一年　五月九日厄斯忒逝世。

一八五二年　一月一日發見銪之德馬舍(Eugène Anatole Demarçay)生於巴黎。

一八五二年　六月二十八日希辛革逝世。

一八五二年　八月十五日伽多林逝世。

一八五二年　九月二十八日莫愛桑(Henri Moissan)生於巴黎。

一八五二年　十月二日拉姆則(Sir William Ramsay)生於格拉斯哥(Glasgow)。

一八五四年　得威爾完成工業製鋁法；又最先製得結晶形矽。

一八五七年　六月二十日退那德逝世

一八五八年　九月　日韋爾斯巴哈(Karl Auer, Baron von Welsbach)誕生。

一八五八年　十月十五日莫桑得逝世

一八五九年　五月十五日居禮(Pierre Curie)誕生。

一八六〇年　本生及啓爾希荷夫發明分光鏡。

一八六〇年　五月十日本生及啓爾希荷夫公布銫之發見（五十五號元素）。

一八六一年　二月二十三日本生及啓爾希荷夫公布銣之發見（三十七號元素）。

一八六一年　春，克魯克斯觀察鉈之綠光譜線（八十一號元素）。

一八六二年　春，拉米提製出金屬鉈。

一八六二年　匡庫托亞繪出其所謂碲螺紋。

一八六三年　赫魯爾(P. L. T. Heroult)及荷爾(Charles Martin Hall)誕生。各發明電解製金屬鋁之法。

一八六三年　夏，來希(Reich)及利希忒發見銦（四十九號元素）。

一八六四年　牛郎茲及邁爾各將諸元素排成列及族。

一八六四年　五月十二日克勞斯逝世。

一八六七年　十一月七日斯克洛多卡(Sklodowska)（即居禮夫人 Mme. Curie）生於波蘭之華沙(Warsaw)

一八六八年　冉森(Janssen)及洛克亞(Lockyer)各在太陽色球(chromosphere)中發見氦之 D_3 光譜線。

一八六九年　六月十六日羅斯科公布釩之提製法。

一八六九年　邁爾及門得雷夫各發見元素之週期系。

一八七〇年　發見鍰(ionium)之波特武德(B. B. Boltwood)誕生。

一八七二年　一月二十四日特拉味(Morris William Travers)生於倫敦。

一八七二年　四月十二日發見鎦之烏拜因(Georges Urbain)誕生。

一八七三年　九月一日發見鉯之荷卜琴(B. Smith Hopkins)生於密執安(Michigan)之俄蘇(Owosso)。此元素又各由佛羅稜司(Florence)之羅拉(Luigi Rolla)及美國化學者柯克(Cork)，曾姆士(James)及欄格

(Fogg) 等發見之。

一八七五年 八月二十七日波斯保德郎發見鎵；此乃用電火花光譜研究法以發見之第一種元素（三十一號元素）。

一八七六年 巴拉德逝世。

一八七八年 馬立那克由鉺礦分離出鐿（七十號元素）。

一八七八年 五月二十日拉米卒於巴黎。

一八七九年 波斯保德郎發見釤（六十二號元素）。

一八七九年 尼爾孫發見鈧（所謂新硼）（二十一號元素）。

一八七九年 克勒甫發見鈥及銩（六十九號，六十七號元素）。但一八七八年索勒特(Soret) 亦曾發見鈥。

一八八一年 得威爾逝世。

一八八二年 二月一日巴希卒於巴黎。

一八八二年 四月二十七日來希逝世。

一八八二年 十月九日味勒逝世。

一八八五年 赫未西 (Gerg von Hevesy) 生於布打佩斯 (Budapest)。與柯斯忒 (Dirk Coster) 共同發見鉿。

一八八五年 六月十八日韋爾斯巴哈發表鐠可分為鐠及釹（五十九號，六十號元素）

一八八六年 匡庫托亞逝世。

一八八六年 波斯保德郎發見鏑及釓，但其所發見之釓實與一八八〇年馬里那克發見之氧化釓相等（六十六號，六十四號元素）。

一八八六年 二月六日溫克勒發見鍺（三十二號元素）。

一八八六年 二月二十三日荷爾用電解法製出鋁斡是明後赫香爾亦有相同之發見。

一八八六年 六月二十六日莫愛桑提製出氟（九號元素）。

一八八七年 十月十六日啓爾希荷夫逝世。

一八八七年 十一月二十三日摩色物(Henry Gwyn Jeffreys Moseley) 生於英國之威爾司 (Weymouth)。

一八九〇年 佩利哥卒於巴黎

一八九二年 累力發見空氣中之氮比氨分解所得之氮重。

一八九四年 拉姆則及累力發見氬（十八號元素）。

一八九四年 四月十五日馬立那克逝世。

一八九五年 拉姆則及克勒甫各發見氦（二號元素）。

一八九五年 四月十一日邁爾逝世。

一八九八年 五月三十日拉姆則及特拉味發見氪（三十六號元素）。

一八九八年 六月拉姆則及特拉味發見氖（十號元素）。

一八九八年 七月十二日拉姆則及特拉味發見氙（五十四號元素）。

一八九八年 七月居禮夫人發見釙（八十四號元素）。

一八九八年 七月二十九日牛朗茲逝世。

一八九八年 九月二十五日利希忒逝世。

一八九八年 十二月居禮伉儷發見鐳（八十八號元素）。

一八九八年 居禮夫人及斯米特(G. C. Schmidt)各發見針之放射性。

一八九九年 五月十四日尼爾孫逝世。

一八九九年 八月十六日本生逝世。

一八九九年 得比命(M. Debierne)發見錒（八十九號元素）。

二十世紀

一九〇〇年 多因 (Dorn) 發見氡（鐳射氣）（八十六號元素）。

一九〇〇年 克魯克斯發見鈾 X。

一九〇一年 得馬舍發見銪（六十三號元素）。

一九〇二年 剌德福 (Rutherford) 及索狄 (Soddy) 發見釷 X。

一九〇四年 十月八日溫克勒逝世。

一九〇四年 至一九〇五年基色爾(Giesel) 及哥得留斯啓(Goddewski) 各發見錒 X。

一九〇五年 哈因 (Hahn) 發見射釷及新釷 1。

一九〇五年 六月十八日克勒甫卒於烏布薩拉。

一九〇六年 哈因發見射錒。

一九〇六年 四月十九日居禮逝世。

一九〇七年 波特武德(Boltwood)發見鏷。哈因及馬克瓦德(Marckwald)亦各發見之。

一九〇七年 二月二日門得雷夫逝世。

一九〇七年 二月二十日莫愛桑逝世。

一九〇七年 烏拜因發見鎦（七十一號元素）。

一九〇七年 波爾通(Von Bolton)製得鋼礦滓。

一九一〇年 居禮夫人及得比倫提製出金屬鐳。

一九一〇年 罕武(M. A. Hunter)製得九九·九%之純鈦。

一九一一年 安托諾夫(Antonoff)發見鈾Y。

一九一二年 五月二十八日波斯保德耶逝世。

一九一三年 法揚斯(Fajans)及革林(Göhring)發見鈾X_2(即九十一號元素所謂新鉭(eka-tantalum)亦即所謂鏷(protoactinium, Pa))。

一九一三年 十二月及一九一四年四月摩色勒發表論文，題曰各元素之高周波光譜(The High Frequency Spectra of the Elements)。

一九一四年 理查德(T. W. Richards)發見鉛之放射性同位素。

一九一四年 赫脅特及苻爾逝世。

一九一五年 八月十日摩色勒陣亡於達達尼爾(Dardanelles)。

一九一五年 十二月十八日羅斯科逝世。

一九一六年 七月二十三日拉姆則逝世。

一九一七年 哈因及邁特涅發見鏷，索狄及克藍斯通亦各發見之。

一九一九年 四月四日克魯克斯逝世。

一九一九年 一月三十日累力逝世。

一九二一年 哈因發見鈾Z。

一九二三年 柯斯武及赫味西發見鉿（七十二號元素）

一九二五年 諾打克(Noddack)，塔克(Tacke)，及柏格(Berg)發見鎷及錸（四十三號，七十五號元素。）

一九二五年 布拉格(Prague)之赫羅斯啓(Heyrovsky)，多勒色克(Dolejšek)，英國之洛林(Loring)德留司(Druce)等，又各在錳鹽中發見七十五號元素。

一九二六年 六月荷卜琴，哈立斯(Harris)及因武馬(Yntema)公布鉯（六十一號元素）之發見。

一九二六年 十一月羅拉及斐南德(Fernandes)公布六十一號元素之發見，但其證料之結果早於一九二四年六月用密封保存。

一九二七年 波特武德逝世。

一九二九年 八月五日韋爾斯巴哈卒於卡林霞(Carinthia)之韋爾斯巴哈城(Welsbach Castle)。

一九三〇年 阿利孫(Allison)及麥非(Murphy)由其磁光分析之結果，公布八十七號元素鉩(virginium, Vi)之發見。

一九三一年 五月阿利孫麥非比勺卜(Bishop)及孫麥(Sommer)公布八十五號元素砹(alabamine, Ab)之發見。

一九三一年 十月帕匹士(Papish)及外涅(Wainer)由分光研究證明八十七號元素之存在。

金，銀，銅，鐵，錫，鉛，汞，銻，砷，碳，硫，等元素（七十九，四十七，二十九，二十六，五十，八十二，八十，五十一，三十三，六，十六各號）自古用之其發見年代及發見人均不詳。



語詞徵故

王煜

語文之辯久矣。主語體者則厭苦文言，以爲當廢；主文言者則鄙薄語體，謂之無聊。由實論之，則皆非也。夫謂文言當廢者，將亡其歷史；謂語體無聊者，乃未知文字。歷史所關，顯而易見，文字之故，請試申言。文字者，本所以代表語言，然而語言主音，文字主形，形體固定難更，聲音流動易改，積之既久，形音相違，雖有假借之法，仍不能濟其窮，形體終不及聲音之變轉，而語言文字，遂以乖分。蓋語言之音，從其變異，憑音稱說，不顧形體；文字之形，仍其舊貫，據形呼讀，必準切音。音讀既殊，節調隨異，組織形式，漸復不同，而彼此相去日遠矣。語言與文字既爲二事，則由語言以了解文字甚難，用文字以代表語言亦不易，此所以有語體文之主張。語體之要，在以當代之音，寫當代之語，以當代之語，爲當代之文，其勢不能不隨新音以造新字，於文字學而言，固亦重文轉注之例也。夫語音雖變，文理弗殊，借轉雖繁，本根無二，文言語體雖形式有別，而其實則本相同。世人但見其異，罔識其由，以爲二者，各是一通，於是篤舊之士，謂的呀嗎呢爲俚俗不根；鶩新之家，視也者之乎爲玄奧莫測，互相排詆，儼若寇仇，此與盲人訟象何異乎。語言之中，語詞居要，發言稱說，此爲最多，故其變化最大，而於語文之別亦最顯，用特究而明之，俾主語體者知其所本，而得讀史之助；主文言者知其所變，而去固執之情，倘亦當世所務與。昔高郵王氏，爲經傳釋詞，但明通轉，不究源流，使人知其然而不知其所以然，下至俞馬諸家，亦未越其矩度，大都知橫而不知縱，辯文而非辯字。茲兼考正字，迹其孳轉，見今世之語，仍是皇古之言：簡册之文，無異唇吻之說。而斷斷於語文之辯者，彌可以得其理解矣。

這

說文：「者，別事詞也。」其用分語前語後二種，語前者意含專指，語後者或表形容，形容之詞，另條詳說，專指者如漢書藝文志「儒家者流」「法家者流」；孟蜀後主詞：「者邊走，那邊走」是也。雙聲通轉爲之，（之者古同端類）詩：「之子于歸，」莊子：「之二蟲又何知」之屬皆是。今音轉爲遮，（見禪宗語錄及宋人說部）亦爲這。然這本魚變切，與者音相遠，不知何由借代，或與遮形近而誤邪？

那　那上聲

說文：「女，婦人也。」男女居室，至親無名，夫語其婦，卽謂之女，習成口順，遂爲定稱，凡相對呼，皆同此目。後世音轉，則借爲汝爲若爲戎爲乃爲爾爲而，今語又轉爲你（卽爾）爲儂（卽戎）者是也。（九字古並同泥類）汝我彼此，同爲對稱，引申而言，彼亦稱汝，其字舊多用若用而。論語：「君子哉若人，」左傳：「若而人」者是也。今語則轉音爲那。

又對待之稱，本無定性，除我除此而外，皆可汝之彼之，故引申有不定之義，而與誰𨿽相通。（說文。「誰，何也，」「𨿽，誰也，」按𨿽不當更从又，今從廣韻改，誰𨿽古同定類，與汝若等舌音雙聲，）亦多以若字爲之，周禮疏：「若不定之詞也，」元曲：「若個」皆是也。今語亦轉爲那而讀上聲，猶渠之轉爲詎矣。（黃季剛先生說此那字爲奈字之轉，猶云奈何也，然奈何之義，乃謂如何，非謂誰何，而以奈爲誰，尤罕證驗，今不取。）

渠

說文「乚，鉤識也。」引申爲指事之義，聲假爲厥爲其爲渠，今廣東稱彼，猶仍渠音。更引申爲疑問之詞，則聲轉爲詎。

啥（𠯿）　什　甚

說文：「余，語之舒也。從八，舍省聲。」是知本音如舍，轉則爲誰爲𨿽，借則爲孰爲疇，皆疑問之語也。疑問之語，其氣舒揚，故乎爲疑詞，而象聲揚越。（說文：「乎語之餘也。從兮，象聲上揚越之形。」）余有何義，與此例同。迺以舍字爲之，孟子：「舍皆取諸其宮中而用之，」管書：「舍長官禁貴人，女亦彼拘耶」皆是也。今通作啥，亦作𠯿，（舍本始夜切，古在透類模部，今在審紐麻韻。）與今讀啥𠯿之音相同，宋元以來，胡音亂夏，家麻之韻，或變車蛇，既通讀舍字，已入車韻，而語詞之舍，猶仍舊音，恆人見其音異，不知本是一字，故造爲啥𠯿，以表語詞。淺薄之夫，乃遂謂啥𠯿等字爲俗字，而音亦爲俗音矣。）或又聲轉爲什爲甚。

怎

說文：「曾，詞之舒也，」方言：「曾何也，湘潭之原，荆之南鄙，謂何爲曾，若中夏言何爲也。」按曾訓詞之舒而有何義，猶余訓語之舒而舍訓爲何，（說文：「余從舍省聲」）亏氣象之舒而烏亦訓何也。（說文：「亏於也，於古文烏，孔子曰：『烏，亏呼也。』」）大雅：「曾是彊禦，曾是掊克，曾是在位，曾是在服，」正義曰：「曾者謂何曾（音增）如此，今人之語猶然。」是其例矣。今語聲轉字作怎。唐人則作爭，如溫飛卿詩，「蘇武爭禁十九年，」是也。

好

說文：「何，一曰誰也。」引申以爲疑詞，今語則轉音爲好。如云：「天有好高呢？」是也。

何引申亦有驚嘆之義，猶亏之孳乳亦爲吁也。詩：「何彼穠矣，」左傳：「何其速也，」又「何肥也」皆是其例，今亦轉音爲好，如云：「君何侈哉」爲「先生好闊呀！」是矣。

何又與豈相轉，今音何豈，雖判喉牙，而於古實爲旁類。豈引申有疑呀之

幾，（見下條）今亦轉音爲好，如云：「豈不快哉」爲「好不快活」是也。

可

說文：「豈，一曰欲登也。」段玉裁云：「凡言豈者，皆庶幾之詞，言幾至於此也，故曰欲登。」又「豈本重難之詞，故引申以爲疑詞。」今語聲轉謂之可。如云「豈不然乎」爲「可不是嗎?」正所謂庶幾之疑詞也。

又豈與其通，（其豈同溪類）亦轉爲可。莊子：「豈有斗升之水而活我哉?」燕策「將軍豈有意乎?」釋詞皆訓爲其。又論語：「井有仁焉，其從之也?」（也猶邪也。）檀弓：「將軍文氏之子，其庶幾乎；」皋陶謨：「帝其念哉；」微子「今殷其淪喪。」釋詞或訓爲將，或訓爲殆，或訓爲庶幾，於今語皆謂之可也。

說文：「顧，環視也；」「卻，卪卻也。」（段本）聲相轉，（見溪旁類）並引申爲語轉之詞，典籍多言顧，詩詞多言卻，今語則轉音爲可，如云「但是」爲「可是」是也。

祇（只）

說文：「乃，曳詞之難也。」引申爲語轉之詞，聲借爲但，爲然，爲而，爲然而，爲而乃，皆常語也。今語轉則爲祇，亦作只，（乃祇只古同舌音。）或連言曰但祇。

不

說文：「不，鳥飛上翔不下來也。」引申爲不然之義，亦以爲疑問之詞，漢書：「疾可治不?」是其例也。後起作否，今語言否，猶仍不音。

麽　嗎

不聲轉爲亡。說文：「亡，逃也，」後起作無，（說文：「亡也」）以爲有無之詞，猶不後起作否，以爲然否之詞也。故無亦爲疑詞，而與未相轉。（據午而言已則已過，未則未來，故以爲已未字。）唐人句：「能飲一杯無?」漢書：「君除吏盡未?」皆是也。今語轉音爲麽，爲嗎。

邪　呢　哪

說文：「乎，語之餘也。」餘者不盡，故爲疑詞。檀弓正義曰：「乎者疑詞」是也。轉作撮脣則爲歟，（說文歟訓安气，與余訓語之舒同意，余有誰何之義，故歟亦爲疑詞。）或作與，論語皇疏：「與，語不定之詞。」是也。轉作開口則爲邪。呂覽注：「邪，歟也。」顏氏家訓：「邪者未定之詞，」是也。轉作齊齒則爲也。經傳釋詞云：「也猶邪也歟也乎也，」是矣。也有喉舌二音，（如地髢馳阤等字，皆從也聲。）邪亦通喉入舌，（邪從牙聲，本在疑紐，今音疑泥，多不能分。」故復通轉爲而。漢書論云：「武宣之軌，豈其遠而?」是其例矣。今語轉呼則爲呢，爲哪，亦或仍爲邪。

哩　嘞　呢　囉

說文：「尒，詞之必然也。」字通作爾。檀弓鄭注：「爾，語助也。」文選注引字書：「爾，詞之終也。」是也。或轉爲而，韋孟詩我雖鄙耇，心其好而我徒侃爾，樂亦在而。」漢書注：「而者絕句之詞，」是也。亦轉爲來。孟子：「盍歸乎來。」莊子：「嘗以語我來，」是也。今語轉則爲哩，爲嘞，亦爲呢。

尒之義引申亦以爲嘆詞，與耳相通（耳猶而已）字亦轉爲而，爲來。論語：「已而已而！」莊子：「嗟來！」「嗟來！」皆是也。今轉爲嘞，爲哩，或爲囉。（囉亦爲了啊之合音。）

了

說文：「矣，語已詞也。從矢㠯聲，」㠯聲之字，本有舌音，（㠯從反巳，巳有舌音說詳后。）如台亦音胎，梠亦作梩，之類是也。或又借爲也，也亦有舌音，如䑛亦作舐，弛亦作㢮是也。今語音轉，並謂之了。

哉

矣與只相轉，說文只亦訓語已詞。借或爲止。詩：「母也天只，不諒人只。」「亦既見止，亦既覯止」是也。只之轉又同哉，說文：「哉，言之間也。從口𢦏聲。」𢦏聲之字本有舌音。如戴截之類，並是其例。故古音只哉，本爲舌音雙聲，三十六母以來，照精同列，而只與哉復同齒音。今吳語言之間歇，猶用哉字，與通言了字無殊。

者

矣只聲轉又借爲者，官文書及元曲科白多有之。如云：「須至某某者，」「慢慢的唱者」之類皆是，此類雖含引起冒下之義，而不純爲語已之詞，然固仍由矣只轉來。說文：「矣從矢」「只從八」取詞有所之之義；象气下引之形，皆本爲進行之意；就其進有所止而言，乃爲已止，猶之訓爲往，亦訓爲到也。

啊　呀（吓）　哎（嗳）　喲　啊喲　哎呀

說文：「兮，語所稽也。」與矣哉同意，聲借爲猗亦爲也。書秦誓：「斷斷猗，」大學引作：「斷斷兮。」詩鳲鳩：「其儀一兮。」緇衣引作：「其儀一也」是矣，今轉爲啊爲呀爲喲，皆助句常語也。

兮引申亦爲驚嘆之詞，字作吟。蒼頡篇：「吟，唉也。」轉爲誒。說文：「誒，可惡之詞也。」借則爲唉。史記：「唉！豎子不足與謀。」索隱：「嘆恨發聲之詞也。」又借爲猗。詩那傳：「猗，嘆詞，」是也。今語則轉爲哎，（或作嗳）亦爲啊。

說文：「吁，驚語也。」借爲烏。說文引孔子曰：「烏，亏呼也。取其助气，故以爲烏呼。」通作嗚，亦作於，於古文烏也。亦借爲呼。檀弓：「曾子聞之，瞿然曰：『呼！』」注：「虛憊之聲也。」轉則爲嗟。正作𧨳。說文：「𧨳，咨也，一曰痛惜。」是也。今語轉爲啊，爲喲，爲呀。（亦作吓）烏呼之轉則爲吁嗟，小尒疋：「吁嗟，嗚呼也。」今語謂之啊呀；又爲猗嗟，詩猗嗟傳：「猗嗟，歎詞。」今語則謂之哎呀。

說文：「歄，屰惡驚詞也。讀若楚人名多夥。」卽借爲夥。史記：「夥頤！涉之爲王沈沈者。」服虔曰：「驚而偉之，故稱夥頤。」是也。夥頤之語，意同烏呼，轉則爲嚄唶。史記：「嚄！大姊何藏之深也。」正義曰：「嚄，失聲驚愕貌也。」方言：「唶，聲也。」今之嚄唶，通作啊喲。

吧

說文白下云：「此亦自字也，省自者，詞言之气從口出，與口相助也，」按自者象鼻之形，自者明鼻與口之關係，實卽象气之出，與只同意，故引申

爲語詞。說文从曰之字，都訓爲詞，是其證也。聲轉則爲不，玉篇：「不，詞也。」爾雅：「左倪不類，右倪不若。」是也。亦爲薄，詩：「薄言采之」傳：「薄，辭也。」是也。亦爲夫，漢書：「而事乃有大謬不然者夫。」注：「語助也。」孟子：「必子之言夫。」注：「嘆詞也，」是矣。又轉爲波。宋元詞曲多有之，今語則轉爲吧。

姬　格　該　個　價

乚鈎識也，引申亦爲語助之詞，聲轉爲迈，詩：「往迈王舅」是也；爲其，書：「若之何其」是也；爲期，詩：「實維何期」是也；爲居，檀弓：「何居，我未之前聞」是也；爲姬，詩：「夜如何姬」是也；爲已，詩：「彼已之子」是也；爲記，表記：「彼記之子」是也；爲忌，詩：「叔善射忌，又良御忌，抑磬控忌，抑從送忌。」是也。今常州語助，猶存姬音。蘇州轉如格，廣東轉如該。

乚有專指之義，故亦作狀事之詞，蓋皆所以爲限制者也。多假厥其二字以爲之。如詩：「赫赫厥聲，濯濯厥靈。」「灼灼其華，」「擊鼓其鏜」之屬皆是也。今語聲轉爲格，（蘇州語）爲個，（江西語，）亦爲價，如云：「吱吱價響」是矣。

的（地底）

者爲別事詞，（見前）有專指之義，故引申亦以表系屬，表狀態，而皆或借爲之。表系屬者：如史記：「用事者臣靳尙；」漢書：「羽翼陰附者衆輻湊於前；」詩：「在河之洲」是也。表狀態者如詩：「翩翩者鵻；」「有菀者柳；」「漸漸之石；」「有杕之杜」是也。今語皆轉爲的。又或省其所表之語，而意似別事之詞。如莊子：「激者謞者叱者吸者叫者譹者宎者咬者」之屬，今音亦爲的。如云「老的少的村的俏的」是也。

說文：「如，隨從也。」引申爲相似之義，而用作狀事之詞。論語：「申申如也」是其例矣。聲轉爲若，爲然，爲而，皆常語。今語亦轉爲的。如云「陡然」爲「兜的；」「呱呱而泣」爲「呱呱的叫」是也。

就

說文：「卽，卽食也。」段玉裁云：「卽當作節，節食者檢制之使不過，故凡止於是之詞謂之卽。凡見於經史言卽皆是也。」聲轉爲則。廣雅：「則，卽也。」中庸：「誠則形，形則著，」是其例也。今語聲轉謂之就。說文：「就，就高也。」引申其義，本與卽通。易虞注：「卽，就也。」是也。簡册多云卽，口語多云就。

卽之義亦與今通，說文：「今，是時也。」爾雅注：「卽，今也。」召南傳：「今，急辭也」是矣。故引申又訓爲若爲雖爲縱，縱出於從，雖出於唯，唯者諾也。與若相轉，若亦訓順，與從相通。皆有是此之義，故引申以爲假令之詞。（禮少儀疏：「雖，假令也。」）通言卽使是也，又史記：「今能入關破秦大善，卽不能，諸侯虜吾屬而東，秦必盡誅吾屬父母妻子。」亦是其例。聲轉爲則，新序：「則不能，事未可知」亢倉子：「敝邑則小，亦有聖人。」並其例也。今語亦謂之就。

也

說文：「亦，人之臂亦也。」段玉裁云：「臂與身有重疊之意，故引申爲重

疊之詞。」公羊何注云：「亦者兩相須之意也。」今語音轉謂之也。

們

說文：「每，草盛上出也。」引申爲衆多之詞，猶輩爲軍發車百輛，而以爲儕等之稱也。（儕猶齊也，齊等非一，故以爲衆多之稱。）宋元小說猶多言每，今語則轉爲們。

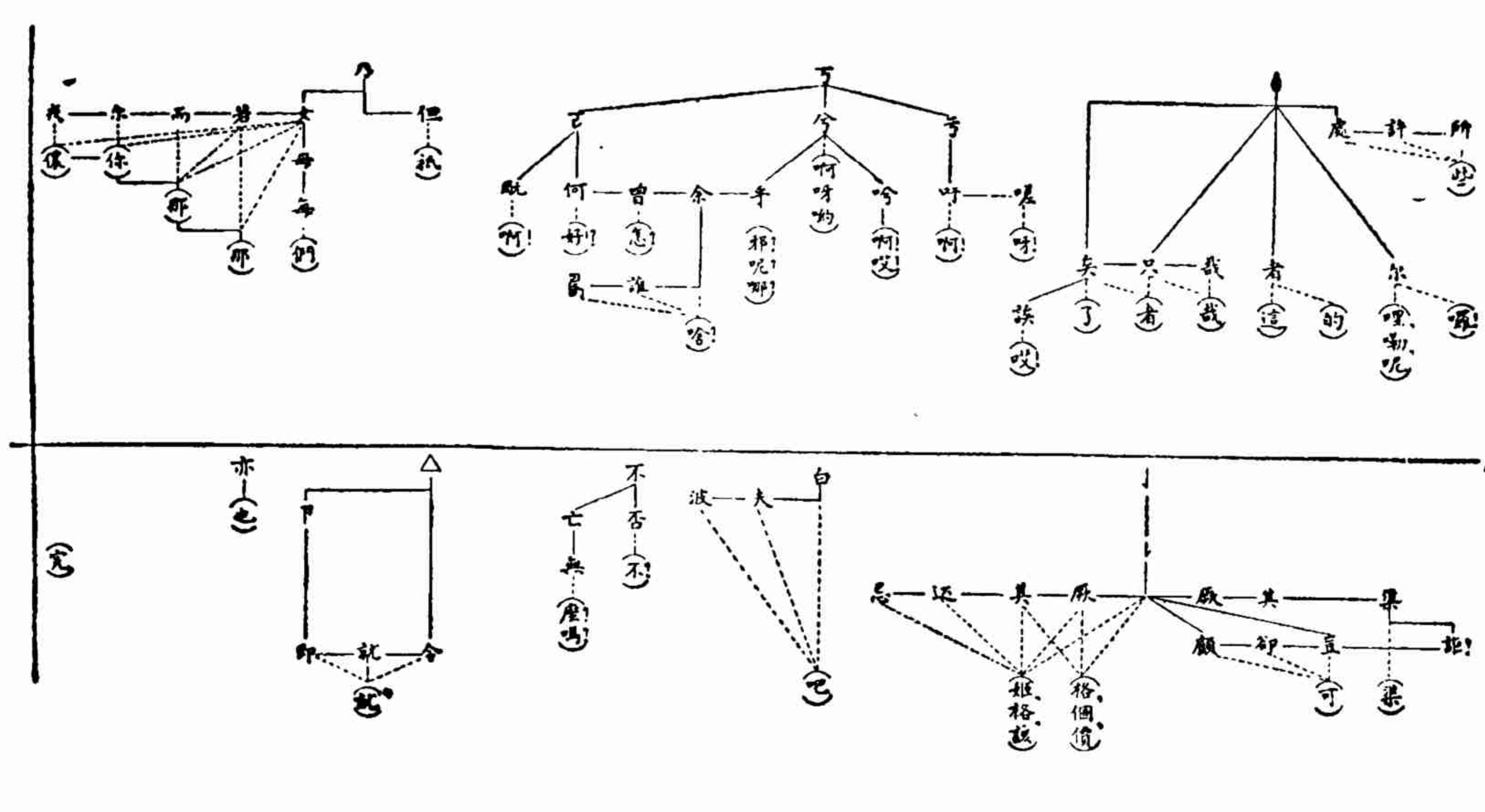
些

說文：「処，止也。或作處。」引申爲具有之義，亦以爲數量之稱。多借許所等字以爲之。如檀弓「高四尺所，」蘇詩「把洒春如許，」皆是也。今語音轉謂之些。如云：「這些那些多些少些」是也。處從虍聲，故借爲許，亦爲所，所本從戶聲也。今音所入齒音，故復轉爲些。

凡上所陳，略盡其概，具見語助之詞，自有本字，聲轉字變，故衍化綦繁。若更探其語根，則不過初文數字而已。今試論之，以竟本末。幷附圖表於後，俾明孳轉之由，世有解人，當信言之非妄也。

說文：「丶，有所絕止，丶而識之也。」孳乳爲者，別事詞也；爲尔，詞之必然也；爲只，語已詞也；又爲哉，言之閒也。丶孳轉又爲巳，說文：「巳，已也。四月陽气已出，陰气已藏，萬物見，成彣彰，故巳爲它，象形。」按巳本它（卽蛇）象，既用爲辰巳字，故以爲已未義，（說見前）而其語實出於丶，巳爲它，本有舌音也。孳乳爲矣，與只同意。矣從喉音孳乳爲誒，可惡之詞也。丶又孳乳爲処。說文：「止也」通借爲許，爲所。

說文：「亅，鉤逆者謂之亅，讀若橜，」孳乳爲乚，鉤識也，從反亅。聲借則爲



厥，爲其，爲渠，爲忌，爲迟，等字。渠又轉爲詎，猶那之轉爲那（上聲）也。乚孳轉又爲顧，還視也；爲卻，卪卻也；爲豈，欲發也，與詎相轉。

說文：「亼，三合也。象三合之形。」「卪，瑞信也。象相合之形。」二文相轉，而卪之語實出於亼。亼孳乳爲今，是時也；卪孳乳爲卽，卽食也，並轉爲就。

說文：「丂，气欲舒出勹上礙於一也。」孳乳爲兮，語所稽也；爲吟，唉也；爲乎，語之餘也；爲余，語之舒也；又爲曾，詞之舒也，則轉爲齒音矣。余從舍聲，亦有舌音，轉則爲誰，亦爲𠷎。丂又孳乳爲𠀀，說文：「反丂也，讀若呵。」孳乳爲何，誰也。又爲喎，屰惡驚詞也。丂又孳乳爲亏，說文：「於也，象气之舒亏。從丂從一。一者其气平也。」孳乳則爲吁，驚語也；又爲嗟，嘆也。亏之長言則爲烏呼；𠀀之長言則爲猗嗟；亏𠀀連言則爲吁嗟；𠀀丂連言則爲夥頤。

說文：「乃，曳詞之難也。象气之出難。」聲借爲但。又說文：「女，婦人也。」蓋象屈曲揜斂之形，而語出於乃。引申爲對待之稱，則借爲若，爲戎，爲爾，爲而，女又孳乳爲母，說文：「牧也。象褢子形。」孳乳爲每，艸盛上出也。

說文：「白，此亦自字也。省自者，詞言之气從口出，與口相助也。」聲借爲不，爲夫，爲波。

說文：「不，鳥飛上翔不下來也。」孳乳爲否，不也。又轉爲亡，逃也；爲無，亡也。

說文：「亦，人之臂亦也。」聲借爲也。

蘇聯民用航空之發展

蘇聯民用航空事業，實自一九二三年開始，其時設置民用航空隊，並於全國開闢經常航空線。其後數年發展至速，今列表如下，以見其發展之速，用途之廣。

	一九二五	一九二八	一九三二	一九三三
航空線長度（千公里）	五．〇	一二．四	三一．九	三七．〇
飛行總距離（百萬公里）	〇．九	二．八	七．〇	—
乘客人數（千人）	六．一	一〇．六	三一．六	四二．五
郵件重量（噸）	一三．四	九三．二	四三．〇	一、九八六．二
載貨重量（噸）	七二．三	一六二．二	四四．七	一、四七〇．五
航空攝影（千方公里）	〇．九	三〇．七	一一五．〇	一五一．二
農林殺蟲（千公頃）	二．五	三二．九	一、〇二八．六	一、一五二．七
飛機播種（千公頃）	—	—	五八．〇	一三七．五

一九三二年航空線長度已列世界第三位，航空郵遞及攝影佔第二位，農林殺蟲列第一位。一九三五年主要幹線共長四萬三千公里，較一九三三年長七千公里，較一九三〇年長一萬六千公里。同時復有各地航線二萬五千公里云。

商務印書館

最近重版書

社會科學

中國祕密社會史（史地小叢書）　平山周著　＊（二版）一冊四角

社會統計（百科小叢書）　曾樂平編　＊（二版）一冊五角五分

應用統計（百科小叢書）　壽景偉編（二版）一冊二角

公債（百科小叢書）　何崧齡著（二版）一冊二角

租稅（百科小叢書）　王首春著（二版）一冊一角五分

教育思潮大觀（師範叢書）　中島半次郎著　鄭次川譯（二版）一冊七角

蘇俄新教育概觀（師範小叢書）　史美煊編　＊（二版）一冊二角五分

五彩精圖方字附教授法一冊　戴克敦編（八版）一匣八角

小學校長與教師（鄉村教育叢書）　劉百川編　＊（二版）一冊三角

小學學生出席與缺席問題（小學教育叢書）　朱智賢著　＊（二版）一冊二角

兒童作文指導　周閬風　張瓦民編　＊（四版）一冊二角五分

書信作法（小學生作文指導叢書）　吳研芥　管□編　＊（三版）三冊各一角

小學公民訓練概論（師範小叢書）　范公任編　＊（二版）一冊二角五分

大學教育（百科小叢書）　孟憲承著　＊（二版）一冊二角

鄉村教育（師範小叢書）　儲勁編（三版）一冊三角

史地

屈原與宋玉（百科小叢書）　陸侃如著　＊（二版）一冊一角五分

王守仁（百科小叢書）　錢穆著　＊（三版）一冊三角五分

耶穌基督（百科小叢書）　袁定安著　＊（二版）一冊一角五分

哥德（百科小叢書）　黎青主著　＊（二版）一冊二角

興登堡自傳　魏以新譯　＊（二版）一冊一元六角

通鑑研究（國學小叢書）　崔萬秋著　＊（二版）一冊二角五分

左傳通論（國學小叢書）　方孝岳著　＊（三版）一冊二角

民國廿四年增訂西湖遊覽指南（二版）一冊四角

劫後東北的一斑（史地小叢書）　顧青海著　＊（二版）一冊二角五分

神聖羅馬帝國（史地小叢書）　E. F. Jacob著　胡涵眞譯　＊（二版）一冊二角五分

景教碑考（史地小叢書）　馮承鈞編（二版）一冊三角

佛遊天竺記考釋（國學基本叢書）　岑仲勉著　＊（二版）一冊三角五分

希臘一瞥（少年史地叢書）　E. A. Browne著　周寶民譯（二版）一冊三角

通信購書
銀行匯款
免收
寄費
匯費

應用技術

公共衛生概論（醫學小叢書）　胡鴻基著（四版）二冊一角

輸血療法（醫學小叢書）　戚壽南　盧永春著（二版）一冊五角

神經衰弱自療法（家庭叢書）　王義繇譯（四版）一冊三角

江蘇省農村調查（行政院農村復興委員會叢書）　行政院農村復興委員會編　＊（二版）一冊一元四角

浙江省農村調查（行政院農村復興委員會叢書）　行政院農村復興委員會編　＊（二版）一冊一元七角

農業倉庫論（行政院農村復興委員會叢書）　徐淵若撰述　王志莘編　＊（三版）一冊一元一角

肥料（農學小叢書）　顧復編　＊（四版）一冊三角

高級商業簿記教科書（立信會計叢書）　潘序倫編（五版）一冊二元二角

鐵路管理（商學小叢書）　王成森　沈達宏著　＊（三版）一冊三角

（附註）本廣告內所列版次係敝館復業後重版次數版次上加有＊符號者係復業後初版書之重版者



出版與國勢（專載）

（轉載廣播周刊）

王雲五

計量國勢的強弱，是多方面的。但通常不外四方面。

第一是基本的勢力；

第二是經濟的勢力；

第三是軍備的勢力；

第四是文化的勢力。

所謂基本的勢力通常指土地與人口。但是土地包括已開闢的和未開闢的兩種，未開闢的土地面積縱然很大，對於國家的勢力不能有何增益，所以從土地方面計量國力，不及人口的可靠。但是人口是否確實可靠的勢力，還是一個疑問。試把中、俄、日、美、英、法、德、意、八國的人口比較一下。中國占第一位，俄國次之，美國又次之，日本居第四位，德國第五位，英國本部第六位，意國第七位，法國第八位。從這個實例看起來人口與國勢雖不無關係，究竟不是重要的條件。

其次說到經濟的勢力，這一項包括的條件很多，如天產品，工業品，和財政金融狀況都是其中的一分子，計量的方法頗爲複雜。我以爲現在各國大都不能閉關自守，祇要觀察其在國際貿易上的入超或出超程度，便可知道其天產品工業品和財政金融種種狀況。現在試把中、俄、日、美、英、法、德、意、八國在一九三二年間的國際貿易情形一爲比較，中國是特殊的入超國，計輸入超過輸出的數額爲百分之一百十三，俄國在一九三二年爲入超國，輸入超過輸出的數額爲百分之二十三，但是到了一九三三年卻一變而爲出超國，計輸出超過輸入的數額百分之四十二；日本爲輕微的入超國，計輸入超過輸出的數額僅百分之四；美國是出超國，計輸出超過輸入的數額爲百分之十六；英國爲特殊的出超國，計輸出超過輸入的數額爲百分之九十二；法國爲入超國，計輸入超過輸出的數額爲百分之五十二；德國爲出超國，計輸出超過輸入的數

額爲百分之二十三；意國爲入超國，計輸入超過輸出的數額爲百分之四十三。這些數字所指示的除中國入超這般大，顯然是貧乏的徵象；英國的出超這般大，顯然是殖民地的廣大，此外各國的出入超原因頗爲複雜，雖然有多少分可爲國家經濟力的表示，但是所表示的大都限於經濟力一方面，其於他方面的國力所表示的卻不很深切。

再次說到軍備的勢力，這一項包含的條件也很多。現在姑從陸軍方面的常備兵，把中、俄、日、美、英、法、德、意、八國比較一下，其結果中國占第一位，俄國占第二位，意國占第三位，法國占第四位，日本占第五位，英國本部占第六位，美國占第七位，德國從前因條約之限制，占第八位。這種比較是否確可爲國家武力的表示，任何人都知其不然。如果說僅僅陸軍的常備兵額，不能充分表示，那就把海軍軍艦和空軍飛機的量數一一加入比較，但因爲還有超出於陸海空軍的戰鬬力存在，結果仍不能作爲眞正的國家武力的次第。又如把國家的軍費來比較，其不正確尤甚，所以從軍備方面比較國勢，不獨是很難正確，其所表示的國勢也大都限於一方面，未必能爲國勢全部的徵象。

現在說到文化的勢力，這與基本的勢力，對於國勢的全部未必有正確的關係，或是經濟的勢力與軍備的勢力，其範圍大致僅及於一方面，不能表示國勢全部的；都不相同。因爲文化的勢力，其原因不止一方面，其影響也不限於一方面，把他作爲國勢全部的代表，實較其他各種勢力更爲切近。換句話說，一國的文化勢力強，則工商業定必發達，經濟的勢力也就隨而強盛；而現代軍備的實力，乃由智力財力和愛國心各種元素組織而成，如果文化的勢力和經濟的勢力都強，軍備的勢力也就沒有不強的。

文化的勢力，究竟從那裏計量，也是一個問題。一般人以爲文化的勢力可從受教育者的數量和比例看出來，這固然有其理由。但據我的愚見，所謂教育祇是一種方法，受教育者的多少，祇可以說是對於文化勢力的增進曾經努力過的程度，究竟文化的勢力已否增進還是一個問題。具體說起來，如果教育祇是有名無實的，或是受過教育的人，對於學術上沒有眞正的認識，或是不肯認眞的研究，那就表面上受教育的人數雖多，實際上對於文化的勢力卻增進無幾。因此我們要計量文化的勢力，不當僅僅計量受教育的人數或其比例，卻應計量眞肯研究學術者的人數或其比例。所謂眞肯研究學術者的人數或其比例，可從一國出版物的數量，出版物的定價和生活程度的比例，以及出版物的性質，這三項中觀察而得。

先從出版物的數量方面說起，查一九三二年間前述中、俄、日、美、英、法、德、意、八國新出版物的種數，計俄國三萬五千餘種，日本二萬二千餘種，美國九千餘種，英國約一萬五千種，法國一萬五千餘種，德國二萬一千餘種，意國一萬二千餘種。其中蘇俄出版物這樣多，大都是宣傳用的小冊子，不能認爲正確標準；英美兩國的統計，則官書和小冊子都已除外，實際上較上述的數目還增加不少。所以公平一點說，除蘇俄不能認

爲正確標準外，出版物多少的國家可分爲兩等，第一等便是日德兩國，第二等是英、美、法、意、四國。至於中國則出版物向無正確統計，如果根據二十三年度內政公報所載加以推算，則單行本出版物註册之數量約七百餘種，實在微乎其微。但此數限於已註册者，實際上沒有註册的書還是很多，所以不能作爲根據。又有人把申報所登新書廣告統計，而照統計的數目增加一成，計十個月約一千四百三十種，全年約一千七百十六種，這數目較內政部註册的數目，自然更爲近似。但依我的推測，似乎還要多一點。因爲僅僅商務印書館一家在民國二十三年內出版的新書，實共一千二百八十三種，一千七百九十三册。商務印書館的出版物固然在國中占最多數，近年所出新書而且特別的多，但是全國其他出版家的出版物合併起來，大約也可以和商務一家的出版數量相當，那就二十三年度，中國全國的出版物總數當有二千五百六十餘種。這數目也未必正確，但比諸內政部註册的數目和根據申報所登新書廣告酌加成數推定而得的數目，似乎正確一點。而其數目也較大一點。但是證以其他兩種推算的結果，我以爲我所推算的數目，縱然是不很正確，但與其說失諸過少，毋寧說失諸過多。現在假定以此數爲最高的數，則以我國二十三年度的出版總數二千五百餘種，和日德兩國在民國二十一年度的出版物各在二萬一二千以上相比，我國僅及他們任何一國的八九分之一；而且日本最近兩年出版物數量激增更速，查昭和九年即民國二十三年度，其全年新出版物的總數竟增至二萬六千三百餘種，那就我國在同時期的新出版物總數還不及日本的十分之一。以我國人口和日本相比，我國在日本五倍以上，而出版物的數量，不及日本十分之一。照這樣看起來，我國出版率對人口的比例，還不及日本五十分之一。如果和德國比較一下，因爲德國的人口不及我國七分之一，而出版物等於我國九倍，所以我國出版率對人口的比例，還不及德國六十三分之一。此外和英、美、俄、法、意、任何一國比較，我國出版率對人口的比例，多則祇及其二十分之一，少則還不及四十分之一。從這一點看起來，已可肯定我國文化勢力的薄弱。現在進一步從出版物的售價和生活程度的比較，研究各國間文化勢力的程度。我們從出版的種數，可以計量文化的興衰，我們還可從書籍的售價，計量各種書籍銷數的多少。表面上書籍的售價，係由出版家主持，實即出版家完全處於被動地位，凡是銷數很多獲利較厚的書籍，出版家因同業競爭的自然結果，無論如何不能單獨維持高價。換一方面，如果某種書籍銷數不多，出版家不是因勢所迫無力出版，便不得不提高售價。因此祇看某類書在某一國的售價高低，便可推定某一國對於這類書籍銷數的多少，換句話說，就是讀者的多少。當然的各國的生活程度彼此不同，書籍的價値，除銷數多少的原因外，還受着生活程度的影響。所以我們計量各國書籍的售價，還須把生活程度的差額抵銷。現在舉一個例子。日本的一元本關於社會科學的書籍，每本字數多至二三十萬，如果在我國出版，無論如何售價不能這樣低，我國出版家除自願賠本外，二三十萬字的一本社

會科學書，照日本一般的紙張和裝訂，無論如何，售價總在二元以上。這樣便是等於日本的售價二倍。至以生活程度而論，日本至少高於我國百分之五十，如果把這項差額抵銷，那就我國社會科學書的售價約當日本的三倍，這至少可以推定日本對於社會科學書的讀者比諸我國增加許多倍。

再舉一個例子。日本近年出版的各種高等數理講座，其售價比諸美國同類同程度的出版物不及十分之一。美國的生活程度雖高於日本，但至多不過五倍，如果把這種生活程度的差額抵銷，那就日本高等數理講座的售價僅及美國之半，這也可以推定日本對於高等數理的讀者人數確比美國加多。像這種的例子很多，如果一一拿來比較，便不難推定各國對於各類書讀者的傾向程度和人數，也就可以推知各該國的文化勢力和傾向。又如專從一國各類書籍的售價比較一下，也可知道各類書籍銷數的多少。我國書籍售價最低的是小學教科書，次之是中學教科書，再次之便是字典詞典，這可見我國的讀書界還是在被動的時代，換句話說，就是大多數還是按照學校規定的功課而讀書，所以祇有這一類書銷數特多。但就這一類中的詞典而論，我國流行最廣的普通辭書，像辭源一書，和日本流行較廣的漢和辭典比較，還是望塵不及。查辭源在過去約莫二十年間總計印數還不滿一百版，而日本的漢和大字典從大正六年到昭和八年間共印過六百二十版。祇此一例，便可推及其他了。

又我國一般用書的售價，在同一印刷方式之下，大都舊學書廉於新學書；文藝類廉於史地類；社會科學類廉於自然科學類。這都是我國文化傾向的明徵。現在再就出版物的性質稍為研究一下。大抵新興的國家多側重於自然科學或社會科學；老大的國家多側重於文藝或歷史；緊張的國家多側重於軍事政治外交方面；承平的國家多側重於農工商各方面；而且同一國家在某一時期因適應時代的需要，而側重一類的出版物，但是另換一時期，卻又因需要變更，轉向另一類的出版物。

二十三年度我國出版物，據上海申報登有廣告者比較起來，社會科學居最多數，占全體百分之三十六；文學次之，占百分之十九；應用科學又次之，占百分之十三；史地占百分之九；哲學占百分之六；藝術占百分之五；自然科學及語文各占百分之四；總類則占百分之三；宗教占百分之一。社會科學的出版物在現今的國家，當然占大多數，不足為奇。我國人特別注重文藝，亦係當然之事。惟應用科學一躍而居第三位，不可謂非國人思想之轉變與覺悟，而特別注重生產與實用。現在再把日本昭和九年度的各類出版物觀察一下。計社會科學居第一位，占全體百分之三十二；應用科學次之，占百分之十九；文學又次之，占百分之十；總類藝術史地各占百分之八；宗教占百分之六；語文占百分之四；哲學占百分之三；自然科學占百分之二。除社會科學的百分率和我國相差不遠外，其第二位為應用科學，較我國所特別注重者更為注重；文學僅占百分之十，比我國的百分率約減半。其足以引人注意的便是宗教占全

數百分之六，比諸我國不及百分之一者，其百分率相差至六倍，比諸日本昭和八年度，也由百分之四進至百分之六，就是一年之間增加至半數。又社會科學類中括有軍事一項，昭和九年度出版者計四百零七種，較昭和八年度僅一百五十六種者增加至兩倍有半，這尤其是堪以注意的現象。返觀我國二十三年度社會科學類出版物中所包含的軍事書籍除由政府機關出版者不計外不過六七種，僅當全部出版物千分之三，比諸同年度日本所出版的種數，僅及其百分之一。總之，從日本的出版物中，可以看見國民好學與緊張的程度，又可以看見其國民對於宗教與軍事的迷信。而在我國的出版物中卻可以看見我國人民之好學者，從出版種數計，僅及日德等國五六十分之一，若與每種書的銷數一併計量，恐怕還不及百分之一，至於喜歡閱讀的書，軟性者多於硬性，惟近年對於應用科學稍加注重，這或可以算是樂觀的唯一事件。從出版方面所觀察的我國國勢，既然是這樣的落後，欲謀挽救則政府對於教育設施之猛進，社會對於讀書運動之提倡，與出版界對於優良出版物之努力，三方面負有同等的責任，而且是要同時並進的。

"TIKU"

上海鐘表首飾專家發售

鐵壳牌複寫自來水筆



聯合自來墨水筆與複寫鉛筆之優點、筆尖圓潤便寫、筆桿容墨特多、每次複寫多份、而正本係墨水筆稿、最爲特色、保用期內、免費掉換新筆、

各大書局及上海三大公司文具部皆有出售

零售每枝八元
批發格外克己

德商 雙龍洋行謹啓

南京路一三四號　電話一二二八九

△CI(1)-24:5

上海 商務印書館

承印

本多年印刷經驗
爲各界忠實服務

中西書報
簿冊單據
有價證券
股票支票
禮券證書
名片禮帖
中西箋封
商標貼頭

發售 鉛字銅模

委印名片兩日交件其他各項印件無不精美低廉交貨迅速

▼接洽處 本館發行所承印股

(8)H5-23:7

初中
高中
復習叢書

取精用宏 溫故知新

商務印書館編印

中學科目較繁，各科要旨非復習難於熟記。敝館爲謀中學生復習便利起見，特根據教育部頒布之初高中課程標準及敝館出版之初高中復興教科書，編成初中高中復習叢書各一套，使學者無須重讀教科書一遍，而各科要旨自能熟記無遺，收得溫故知新之效。茲將本叢書特色略述於次：

(1)編制新穎 本叢書編制與教科書迥異。各科依其性質及復習上之便利，或用章節體，或用問答體，或兩者兼用。偏重理解之學科如數理等，則逐步抽繹引人入勝；偏重記憶之學科如史地等，則多用表解，便於記憶。

(2)取材簡要 取材以各科基本智識爲主，自成系統。每書字數較教科書至多不過三分之一，少者僅及五分之一，卽爲讀者節省時間與精力自三倍至四五倍不等。

(3)題解詳明 書中附有各省市會考試題及學校入學試題之詳細解答。有不足者，則更由編者自擬新題以補充之，並於東西文參考書中，搜集新穎之解題方法，以求完備。

發售特價 七月底截止

初中復習叢書

書名	編者	冊數	定價
算學	陳獄生	二	各四角
植物學	胡哲齊	一	二角五分
動物學	趙級晉	一	四角
化學	周宗鎬等	一	二角五分
物理學	陳獄生	一	四角
本國史	周景濂	一	四角
外國史	鄭震	一	三角
本國地理	曹玉麐	一	五角五分
外國地理	鄭震	一	四角

全部九種十冊定價三元七角五分

合售特價一元八角

分售特價照定價七折計算

郵費每冊二分半 全套一角五分

高中復習叢書

書名	編者	冊數	定價
代數學	金品等	一	三角五分
幾何學	榮方舟	一	四角
三角學	周元谷	一	二角五分
解析幾何學	董滌塵	一	三角
生物學	劉寶善	一	五角五分
化學	曹簡禹	一	五角
物理學	胡懋風	一	四角
本國史	呂思勉	一	四角五分
外國史	朱鴻禧	一	五角五分
本國地理	何祖澤	一	四角
外國地理	曹玉麐	一	五角五分

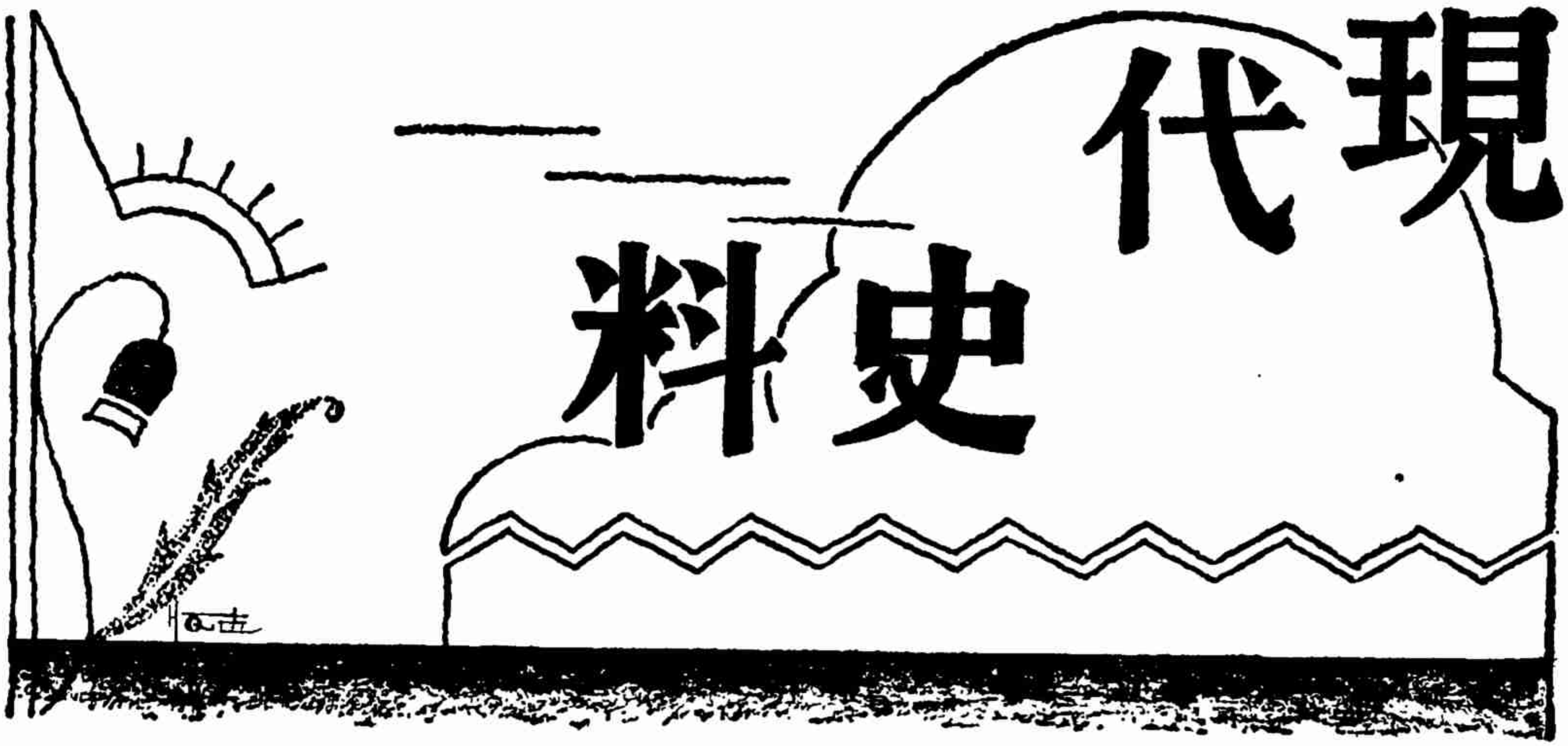
全部十一種十一冊 定價四元七角

合售特價二元三角

分售特價照定價七折計算

郵費每冊二分半 全套一角五分

*D90-24:5



希特勒宣布外交政策

市隱

自四月十七日國聯行政院通過譴責德國違約重整軍備之決議案後，世間屢傳德國元首希特勒將發表驚人演說以答復之。及五月二十一日午後八時三十分希特勒果然發表極有力量之重要演說，對於國際問題有十三項之明確宣言，說明德國之立場，但其態度溫和出人意外。十三項宣言如次：

一　拒絕國聯決議

德國政府拒絕國聯行政院四月十七日之決議。蓋以德國並未片面違背凡爾賽和約，實在他國不能響應德國裁減軍備，該約早已破壞無餘。故日內瓦之歧視德國，已使德國無法重返國聯。除非一切國家完全平等，始得轉圜。且德國以爲凡爾賽和約與國聯大有不同，蓋和約之基礎有戰勝戰敗之分，而國聯則應以一切會員國家完全平等之原則重新改造者也。

二　廢止軍事條款

他國既未能履行條約之義務，實行軍縮，故德國亦廢止此項條款。因此種片面之義務，實爲無限制歧視德國而已。惟德國政府愼重聲明所廢止者，祇爲軍事條款，其他仍當遵守。

三　尊重洛迦諾條約

德國政府不願簽訂任何不能履行之條約，惟如有條約爲德國所自動簽訂者，則不論是否爲現政府所簽訂，皆將嚴格遵守，尤以洛迦諾條約之責任，其他簽字國家如皆遵守，則德國決不違背。德國政府以爲萊因區之非武裝地帶，對於歐洲和平大有貢獻，然對方之不絕增兵，實不能視爲促進和平之行動。

四　贊成天空互助公約

德國準備加入天空互助公約，以完成洛迦諾公約。

五　贊成集體合作制度

德國政府準備參加集體合作制度，以維護歐洲和平，但須保留以協定方式修改條約之權利。

六　國際合作條件

國際合作之條件，不能由單方面加以强制，因此利害不同之各國，均應以最低度之需求而自足，不應提出最高度之要求。

七　訂立不侵犯條約

德國政府在原則上準備與比隣各邦單獨締結不侵犯條約，並準備以排斥交戰國家及限制戰區等方法使其完成。

八　整軍志在必行

德政府已宣布重整軍備，決不願收回成命。德國未見實施其計畫在海陸空三方面足以威脅任何國家，但他國如準備裁軍，則德國亦隨時預備限制其軍備。德政府避免無限制之軍備競爭已有充分之證明。

九　德國海軍程度

德國海軍已限制至英國艦隊百分之三十五，亦較法國海軍弱百分之十五。外國報紙常載此項要求不過肇端。德政府今鄭重聲明此係最要之具體要求。德國既無意參加新海軍競爭，亦無參加之可能。德政府承認英國海軍有占優勢之必要，正如德國盡力以保護其在歐洲之自存及自由無異。德政府殷望盡力改善對英帝國之關係，使兩國無再起戰事之可能性。

一〇　軍縮唯一方法

德政府願意積極參加實際限制軍備之任何努力，而恢復以前日內瓦紅十字會公約之主張，實爲達到此項目的之唯一方法。該公約建議禁止施用若干種有害婦孺而於戰鬬力無損之武器。第一應限制施放毒氣及燃燒彈。此如不能，則限制轟炸機之價值實爲疑問。

一一　限制攻擊武器

德政府願意限制重砲及坦克車等攻擊武器。法國邊防固如磐石，如國際間能禁止攻擊武器，則法國之安全自能得十成之保障。

一二　贊成限制海軍

德政府願意限制大砲口徑，戰鬬艦，巡洋艦及魚雷艇，並願接受戰艦及潛艇噸位之國際限制。如能得公平之國際管理，則更願完全廢止潛艇。

一三　贊成不干涉他國內政

德政府隨時準備參加國際協定，禁止外國干涉一國之內政，但干涉二字應有適當之國際定義。德國既不欲干涉奧國內政，亦不欲牽入其中。德國無併吞奧國之志，且不欲與奧合併爲一。德奧間關係之緊張，良可抱憾，尤其因此事擾及德意之關係。然德之與意，

世界小諷刺

菲東的黑影



——美國現代史料

並無有相互衝突之利益。

一四 取締仇視宣傳

據德國之見解，如不能採取禁止不負責任者毒害民意之言論文字影片及戲劇，則欲以國際協定緩和國與國間之緊張關係，實屬無益。

此外希特勒更詳細說明德國之外交者有四點。

一 和平保證

國社黨之德國，志在保障和平。蓋國社黨對於和平抱深切之信念，以為如不幸發生戰爭，則勢必增加歐洲之紛亂。且德國現正進行龐大之建設工作，以期修復瘡痍，培養國力。此種建設工作，非十年二十年不能完成。德國不欲戰爭，由此可見。英國某政治家曾語余謂：德國雖屢作和平之保證，其如空言無益何？余則對之曰：簽訂各項集體條約之舉，亦不過為一種保證而已。當知簽字於一條約，而保留其最後態度，有時甚易，而向全國大衆公開宣言準備實行和平政策，則往往甚難。余受國民付託之重，忝為德國人民領袖。茲特昭告全世界人士曰：薩爾問題解決以後，德國曾作保證，對於法國不復有任何領土要求。此項保證有助於和平，實較簽訂種種公約遠為重大。蓋各項公約雖名為保障集體安全，實則解釋甚為紛歧，莫衷一是，固不若德國所作保證之簡截明瞭也。

二 軍縮失敗

法國軍備政策顯屬單方面破壞凡爾賽和約，而不能辭其咎。當一九三三年三月十六日英相麥唐納提出軍縮公約草案而使其陷於失敗者，非德國也。一九三四年三月十七日法德間之軍縮談判終於破裂者，其咎亦不在德國而在法國。余曾數次在軍縮會議提出建設的軍縮計畫，而悉遭拒絕。余今所以不憚辭費，重行申明吾人之主張，則以余自覺負有責職，應使歐洲人民咸知德國志在和平安全與各民族之聯繫故也。

三 國際會議

任何國際會議，其議事程序未經德國參預擬訂者，德國均不擬參加。當知國際約束愈益繁複，則如遇發生衝突，愈不能使其局部化。結果所至，往往極微細之衝突，亦不免波及其他各國。故為德國所不取。德國業已鄭重聲明保障法國之領土。德國並與波蘭訂結互不侵犯條約，而加以嚴格遵守。此種條約滿期後，德國仍願與以延長。德國希望由此種條約所生之德波友誼得日臻於深厚。

四 東歐公約



渴念和平

——上海字林西報



戰神在預備嗎？

——阿根廷Noticias Graficas

國際發生衝突，是非曲直，往往難於判別。若冒昧簽訂互助公約，則其結果所至，不但不能判定侵略者之何屬，甚且對於不恤以本國利益作他國工具之國家，亦須加以援助，此則余所深爲惶慮者也。當知吾人之精神道德觀念與蘇俄絕對相反。拯救歐洲，以免於共產主義之荼毒，則惟德國是賴而已。

希特勒之外交政策宣言雖辯護片面毀約重整軍備，與其從來之主張相同。但已有若干點表示其妥協態度。第一，關於安全方面贊同天空互助公約，以東歐不侵犯條約代替東歐互助公約，贊成不干涉他國內政。第二，關於軍縮方面，贊成限制軍備，明白揭示海陸空軍應行限制之方法及程度。其於歐洲和平必有多少之貢獻。希特勒之態度，何以如此溫和？據哈瓦斯電，德國國防軍方面認爲目前必須以外交作掩護，俾完成重整軍備之計畫，而經濟部長沙赫特則以目前中央銀行資金缺乏，倘欲匯付大宗款項，以購入製造軍火所必需之原料，甚感困難，故亦主張勿過於躁進云。

建國英雄逝世

志剛

當賴伐爾訪問波蘭的時候，就沒有和畢蘇資基上將交談。那時外界以爲畢氏的病和希特勒「外交病」一樣；那知畢氏於五月十二日眞因病而與世長辭了。

這個消息傳出之後，波蘭全國，哀痛如喪考妣。因爲波蘭國家的建立，全賴畢氏一生的努力。就是現在波蘭國勢的強盛，以及對於鄰國邦交的敦睦，也由於畢氏的策劃。這樣重大人物的喪失，無疑地要使波蘭人民哀痛了。

畢氏臨終的時候，政府閣員和各陸軍將領，都在病榻之前。他的不治之病係胃癌。當噩耗傳出之後，內閣即召集會議，決定以里資米格萊將軍繼故上將爲陸軍統監總長，至其所遺軍政部長一缺，則以現任陸軍次長喀斯沛爾齊基兼代。這兩個人都很得人望，因之政治上不會發生變化。況且波蘭憲法修正後，大權集於總統一身。現在總統摩錫克基，係畢氏老友，對於畢氏之政策，更不會有任何的改變。這些乃是波蘭大不幸中的幸事。

據波蘭的政府機關報所載，畢氏的遺囑裏曾表示願以其腦供科學家的研究，足見他的尊重科學。遺



裁出來的花怎樣和原樣不對？

——美國 The Literary Digest

囑中其他要點如下：

（一）他的心臟，應運赴他的生長地維爾那城。

（二）將他的母親遺葬於維爾那，並把他的心臟置於其母的足端。

（三）其遺骸則葬於克拉哥維城的伐佛爾陵。

畢氏的國葬，是十三日閣議決定的。十七日是舉殯的日期。那天大雨滂沱，但民衆送喪的人，並不因此減少。至於波蘭的各友邦，都派重要人物前往執紼。十八日，靈櫬運抵克拉哥維，竚立於風雨之下而等待的，爲數亦甚多，可見人民對於畢氏的敬仰了。

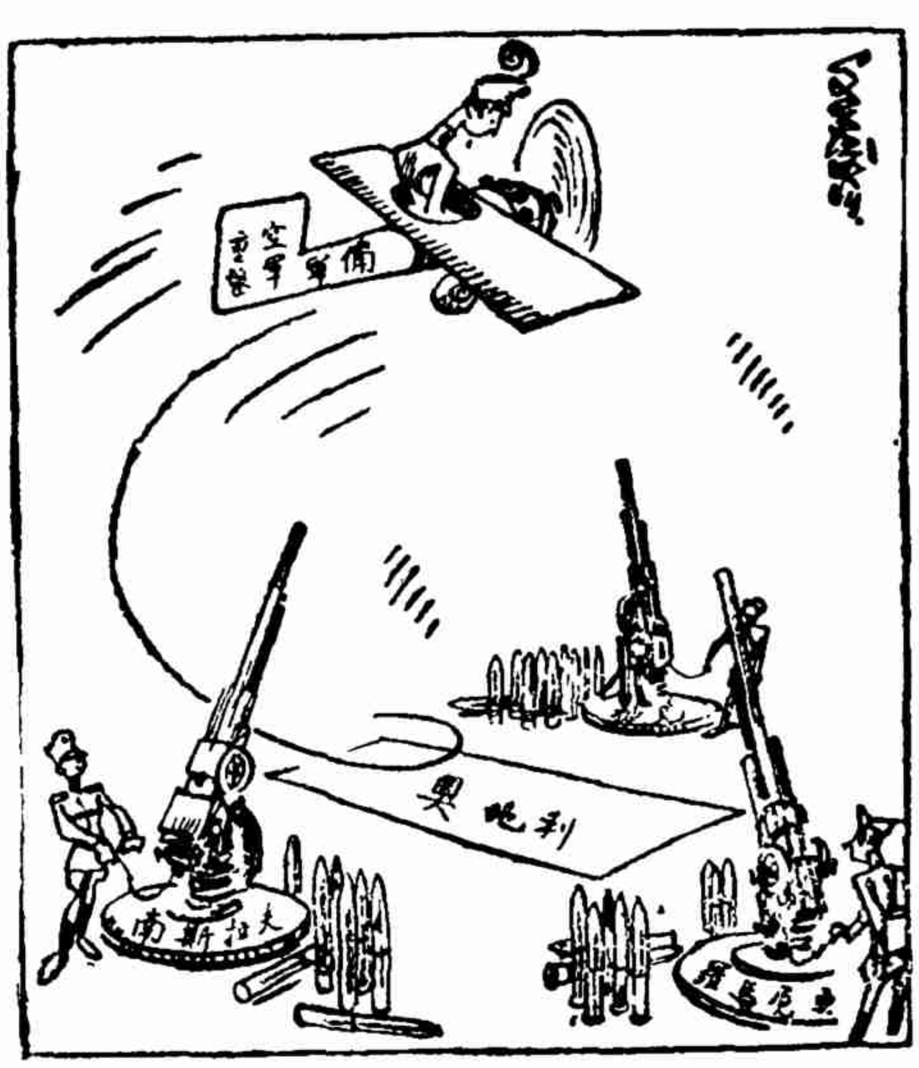
靈櫬到了克拉哥維之後，由該地主教柴蒲羅哈舉行祈禱，然後就依照遺囑安葬於波蘭歷朝名王名將的墓塋。茲將畢氏的小傳附錄於下：

故上將畢蘇資基，於一八六七年生於維爾那城附近蘇綠地方（該地戰前屬俄，現屬立陶宛，而維爾那則原爲立陶宛轄地，後爲波蘭佔領。）先世切齒帝俄暴政，從事反抗者，以歷數禩。氏少秉庭訓，已懷大志；及長，在俄國喀哥夫大學習醫。旋因參加波蘭青年團，致遭開除，乃返維爾那城，創設祕密政治團體，嗣以俄國恐怖黨起事，氏被牽涉，判決被逐東部西伯利亞，歷五年之久，至一八九二年秋間，期滿釋歸。復糾集波蘭社會黨徒，從事革命運動。一九〇〇年，又被俄警拘獲，旋以計脫逃。及一九〇四年日俄之戰，氏乃遄赴日本，遊說其朝野，以使日本贊助波蘭獨立運動。自一九〇四年至一九一四年之十年間，氏在加里西亞地方（戰前屬奧，現爲波蘭領土），設立各種軍事組織。其中有名射擊會者，後爲波蘭陸軍之核心，即畢蘇資基當時祕密訓練以成者。以故帝俄當局，目爲恐怖主義者，恨之切齒。及一九一四年秋間，歐戰爆發。八月一日，俄奧宣戰。是月五日，故上將率其徒衆，加入奧國軍隊，對俄作戰。其後以中歐同盟國對於未來波蘭獨立制度，不允有所決定，於是自一九一六年起，氏不再爲同盟方面作戰，並徵募志願兵，編爲波蘭軍隊，以爲異日成立正式軍隊之基礎。德國客籍軍，以氏別有異圖，即予以扣留，於一九一七年七月二十日被捕，羈禁於德國瑪特堡地方。至一九一八年德國發生革命，始得釋放返國。是年波蘭獨立，氏任陸軍總司令。翌年當選波蘭總統。一九二〇年，率師與赤俄軍隊奮戰，因戰敗引咎辭職。至一九二六年，以波蘭政制不足以保障國家利益，乃舉行政變，推翻舊制，建立獨裁政制。是年五月三十一日，當選爲總統。惟氏恬淡爲懷，以總統之職讓其知友莫錫基，而自任軍政部長。其後於是年及一九



難免的緊張

——美國The Literary Digest



熱心空防的史太漢堡親王

——上海字林西報

三〇年兩任國務總理。自一九三〇年以來，波蘭內政外交悉由氏指揮，而不自求顯達，實則復興之波蘭，故上將實其柱石也。

畢氏於一八九四年與杜資基維資女士結婚。夫人亦嘗參與革命，而一度下獄。生有二女。畢氏暮年為波蘭實際的狄克推多，往往舉行國務會議時，其女適乎乃輟議而聆其女述其校中之事聞。畢氏辦事敏捷，一九一八年十一月由瑪臣堡抵華沙時為晚八時，接見政黨代表三十二人，後晝夜工作，旋卽恢復秩序，而免國家陷混亂中。畢氏每日輒步行至國防部辦公，至下午三四時，乃就寢至次晨九時。每思慮重要事務，輒繞室而行。此習蓋得諸俄國獄中。並吸紙煙無數，皆特製以專供畢氏者，故名「上將紙煙」。畢氏每作重要決議，輒先休息半小時，靜養其神。其作牌戲時，恆以十三為其吉數。

賴伐爾之外交旅行

東序

自德國片面宣布重整軍備後，歐洲政局突起緊張，有關各國均競謀應付之方。四月初旬法蘇發表互助協定草案，法外長賴伐爾並擬於四月下旬往訪莫斯科，與蘇聯代表簽訂互助協定。乃後因二國對於協定之細則談判發生頓挫，於是賴伐爾俄京之行亦卽延期。迨五月二日法蘇互助協定在巴黎草簽後，法外長卽決定於九日起行，前往莫斯科，以與蘇聯當局商討促進歐洲和平之辦法。

賴伐爾外長乘訪問俄京之便，先在華沙勾留，以與波蘭當局會晤。波蘭自去年與德國締訂互不侵犯公約後，對法之同盟關係日漸疏遠，賴氏此行，固於法波邦交上有極重要關係也。波蘭對於法外長之蒞臨，亦極表歡迎。當彼於十日抵波京時，柏克外長等政府要人均在站迎候，並當晚舉行盛大歡宴。十一日賴伐爾歷訪政府要人，並與柏克舉行談話。據云二國意見極為接近。會後發表公報，謂『法國外交部長賴伐爾與柏克上校舉行友誼性質之談話，對於一般與特殊性質之主要問題若干項，而為二國政府在目下所當注意者，懇切交換意見，表示相互信用，並能切實了解。觀於談話結果，卽知二國願共同努力，謀以廣大之國際合作，並歡迎關係各國均皆加入，而維持歐洲和平，保障歐洲安全，而二國之間現行聯盟條約所表示之諒



參屠納，賴伐爾，和墨沙里尼太太對希特勒太太說：
「你戴了這項帽子太不美觀了。」

——倫敦新聞畫報

解與聯帶關係，實可用以完成相互之和平意志，此乃雙方所引以爲幸者也。』又據哈瓦斯社十一日華沙電，二國談話之結果約略如下：『法外長業向柏克上校證明，法蘇互助協定實與德波互不侵犯條約，俄波互不侵犯條約及法波同盟不相抵觸，並謂德國對於諮詢及互不侵犯之集體公約，始終表示參加，法國現準備促進此項公約之成立云。波蘭對於此舉，並不立意拒絕，但以該國在波羅的海沿岸上一帶之特殊利益，不致被人蔑視爲條件。波國又允參加多瑙河互不干涉內政公約之談判。二國外長對於二國之經濟關係，亦曾討論及之。』

賴伐爾於法波談話完畢後，即於十二日晨乘車赴莫斯科，十三日中午到達，下午即與李維諾夫舉行談話，據哈瓦斯社所探得之內容，爲先由賴伐爾將渠在華沙談話之結果，通知李氏，嗣與李氏討論法蘇互助協定之批准事宜，及國際時局，又曾討論遇必要時，訂立一種東歐區域公約，包括下列各點，（一）簽約國互不侵犯，（二）遇侵犯時互相諮詢，並相約互不援助侵略國家云。十四日賴氏又與斯太林會晤，談話達四時半之久，意見極爲融洽，至十五日賴氏即行離蘇返國矣。

法蘇二國談話之內容可於十五日共同發表之公報中窺見之。其內容如下：

『兩國代表主張繼續進行談判，俾聯結以前曾經考慮之各國，根據互不侵犯，相互諮詢，及不援助侵略國之三項約束，訂立東歐區域公約。史丹林，摩洛托夫與賴伐爾一致主張組織集團安全，以求達到維持和平之目的，並因法俄互助公約，業在兩國之間，產生一種信仰之精神，皆引以爲幸。兩國負有責任，不應使其國防方法，稍見脆弱，法國所採國防政策目的係在維持陸軍軍力以達保障安全之標準，此項政策，史丹林深予了解，完全加以贊同。兩國代表聲明，對於和平建設工作，力加扶持，此項工作，當由全體關係國家以自由誠信之精神，通力合作，始能求其完全實現，任何國家，若願合作，法俄兩國決不予以拒絕也。』

民國二十三年度之普通總概算

難賓

五月十三日，財政部長孔祥熙氏發表財政報告，茲錄其中之「預算決算」一節，以供研究我國財政者之參考。

近年稅收淨數，逐年增加，然收支相抵，不敷之數仍鉅。茲將十七年度以來收支情形，表列如左：

年度	支出淨數（年度終了結存現金除外）	稅收淨數（借款數目除外）	短絀數目	短絀數目佔支出數之百分比
十七年度	㈠四一三、000、000元	三三二、000、000元㈠	八〇、000、000元	一九·四
十八年度	五三九、000、000	四三八、000、000	一〇一、000、000	一八·七
十九年度	七一四、000、000	四九七、000、000	二一七、000、000	三〇·三
二十年度	六八三、000、000	五五三、000、000	一三〇、000、000	一九·〇
二十一年度	六四五、000、000	五五九、000、000	八六、000、000	一三·三
二十二年度	七六九、000、000	六二二、000、000	一四七、000、000	一九·二

附註㈠十七年度支出數內，借款撥充中央銀行資本金二〇、〇〇〇、〇〇〇元及退還庚子賠款，均未併入計算。

上表有應加說明者，即二十年度內所列之短絀數目，全屬上半年度之收支不敷；至下半年度及二十一年度之上半年度內，爲軍政費之極度緊縮，收支差可平衡，並無短絀。其後事變繁興，軍政費再事膨漲，故表列二十一年度及二十二年度內之收支，仍屬不敷。然兩年度內還債之數目，尚能抵付借款之數目，

計二十一年度內還債總數，爲一萬萬元，二十二年度，爲一萬一千五百萬元。

各年度內重要之開支，仍爲軍務費及債務費兩項，可於下列一表見之。

年度	軍務費 數目	軍務費 佔支出淨數百分比	債務費與賠款 數目	債務費與賠款 佔支出淨數百分比
十七年度	二一〇、〇〇〇、〇〇〇	五〇·八	一五八、〇〇〇、〇〇〇	三八·三
十八年度	二四五、〇〇〇、〇〇〇	四五·五	二〇〇、〇〇〇、〇〇〇	三七·二
十九年度	三一二、〇〇〇、〇〇〇	四三·六	二九〇、〇〇〇、〇〇〇	四〇·五
二十年度㈠	三〇四、〇〇〇、〇〇〇	四四·五	二七〇、〇〇〇、〇〇〇	三九·五
二十一年度㈠	三二一、〇〇〇、〇〇〇	四九·七	二一〇、〇〇〇、〇〇〇	三二·六
二十二年度㈠	三七三、〇〇〇、〇〇〇	四八·五	二四四、〇〇〇、〇〇〇	三一·八

附註㈠二十年度內有四九、〇〇〇、〇〇〇元，二十一年度內有五九、〇〇〇、〇〇〇元，二十二年度內有四六、〇〇〇、〇〇〇元，均係以前各年度支出之款。

上列軍務費之增加，其原因已於上文分別略述。至債務費及賠款減少之原因，一由於二十一年二月內整理內債之結果，一由於英鎊及美金元跌價，償付外債時需款較少之故。但二十三年度內因曾發行數種債券，債務費仍有增加。

以前各年度國家預算，僅二十年度整個成立，而尚有未盡完備之處。至二十三年度編造國家總概算，爲力求完備計，凡屬中央收支，羅列無遺；即向歸各省留用者，亦經查明數目分別編入款目，分析亦較精詳。計收支總額，各爲九萬一千八百餘萬元，而收入方面，各項主要稅收，均較前略增，其所列彌補歲計不足之借款，僅爲五千萬元。支出方面，經臨軍費減至三萬三千二百餘萬元；教育文化費，增至三千三百餘萬元；各項經濟建設費及營業投資，增至八千六百餘萬元。質量兩方均有顯著之進步。茲將二十三年度國家普通總概算列表如下：

（甲）歲入之部

一鹽稅	一九〇、三五三、八五一元
二關稅	三八二、八一四、二四一元
三烟酒稅	二三、一〇四、八七三元
四印花稅	一二、八八四、八六二元
五統稅	一一六、九五九、六七九元
六鑛稅	二、七二四、九七九元
七交易所稅	一〇〇、〇〇〇元
八銀行稅	一、六〇〇、〇〇〇元
九國有財產收入	五、五四四、八七八元
十國有事業收入	二一、三〇四、〇六〇元
十一國家行政收入	一二、五一七、〇八六元
十二國家營業純益	八、三四九、五六七元
十三協款收入	六、五八八、〇〇〇元
十四借款收入	五〇、〇〇〇、〇〇〇元
十五其他收入	八三、二六五、五三四元
總計	九一八、一一一、〇三四元

（乙）歲出之部

一黨務費	六、七二〇、七〇〇元
二國務費	二、七八八、二八〇元
三軍務費	三三二、九九〇、九一〇元
四內務費	四、五三五、八六九元
五外交費	八、八二六、八八六元
六財務費	六八、一九二、八一四元
七教育文化費	三三、八一九、三六五元
八司法費	二、九六三、九一〇元
九實業費	四、一三四、三九〇元
十交通費	五、一九九、七五二元
十一蒙藏費	一、四三五、五二〇元
十二建設費	三五、九八九、〇三六元
十三國營事業資本	五〇、三一八、七一六元
十四補助費	八二、五五九、九三五元
十五撫䘏費	三、七六一、六六五元
十六債務費	二五七、五三〇、二三一元
十七第二預備費	七、三四三、〇五五元
總計	九一八、一一一、〇三四元

時事日誌

民國二十四年（一九三五年）

五月十一日

◉彰明城完全收復。

◉戰區特警隊開往各縣接防。

◉何應欽宴待美國經濟考察團。

◉榮宗敬招待報界參觀申新福新各廠。

◉廣田通告關係國日本駐華使節升格。

◉日本羅致各派要人組成內閣審議會。

◉波法、法意、奧分別舉行會議。

◉英法商討阿比西尼亞問題。

同 十二日

◉蔣委員長出席滇歡迎會訓話。

◉新編特警隊陸續到達指定防地。

◉剿匪軍攻克通安。

◉中德文化協會成立。

◉波蘭獨裁者陸軍部長畢蘇資基逝世，里資米格萊將軍繼任陸軍總監。

◉阿國完成動員計畫，東非戰雲濃厚。

◉法波談話結果圓滿，賴伐爾離華沙赴莫斯科。

◉巴爾幹四國會議結束。

同 十三日

◉財部發表二十一及二十二年兩會計年度財政報告。

◉前二十一師師長劉珍年在贛槍決。

◉淄川煤礦煤層崩潰慘死六百餘人。

◉中日互換大使雙方磋商確定。

◉中英庚款會舉行三十一次董事會議。

◉法外長賴伐爾抵莫斯科，舉行法蘇談話。

◉阿比西尼亞再請國聯處理意阿爭端。

◉美海軍大操驅逐艦兩艘互撞。

同 十四日

◉行政院決議任徐堪為財部常次。

◉瞿秋白解龍岩。

◉湘黔軍過江追擊殘匪。

◉美財長毛根韜闡明貨幣政策無變更。

◉意國厲禁白銀出口。

◉菲島新憲法舉行公民投票。

◉法蘇協議擴大和平運動，擬訂東歐不侵犯公約。

◉法意簽訂航空合作協定。

同 十五日

◉行營參謀團下令總攻川北徐匪。

◉蔣委員長在昆明召集各中等以上學校校長訓話。

◉淄川煤礦礦底工人仍未救出，被難工人家屬哭鬧事務所，搗毀器物，魯省當局派兵一連前往彈壓。

◉史丹林賴伐爾長談，法蘇成立諒解，談話結束，賴伐爾即晚赴華沙參加畢蘇資基殯儀。

◉墨沙里尼演說阿比西尼亞問題。

●菲島公民投票多數贊成新憲法。

同　十六日

●第九次全國運輸會議開幕。

●吳忠信談黔省施政計畫。

●殷汝耕陶尚銘等在津會商整頓戰區治安。

●英美決定提高駐華使節地位。

●我國駐土耳其大使賀耀組呈遞國書。

●蘇聯與捷克簽定互助公約。

●第四屆汎歐洲會議在維也納開幕。

同　十七日

●外部公表中日互換大使，雙方以現任公使蔣作賓有吉明分別充任。

●立法院修正通過中央研究院評議會條例。

●考試院院長戴傳賢辭職，中央加以慰留。

●畢蘇資基遺骸舉殯。

●英駐意大使德留蒙奉召返國商議意阿爭端。

●意大利與埃及締結航空協定。

●德國發明新式小軍艦。

同　十八日

●中德使節決定昇格。

●中東路車出事，斃乘客兩人。

●何應欽出發平漢線視察。

●中央及各地舉行陳英士殉國紀念會。

●法外長賴伐爾德航空部長戈林在克拉科會議。

●艾登赴日內瓦出席國聯行政院會議，將代表英國調解意阿爭端。

●世界最大陸上飛機「高爾基號」墜地破毀。

同　十九日

●我對日美英德等國使節昇格事由胡世澤通告國聯。

●蔣委員長向滇垣員生訓話。

●彰明等地克復。

●顧祝同飛渝轉昆明謁蔣委員長。

●戈林自克拉科晉赴華沙，與波外長柏克會談，即晚返德。

●著名「阿拉伯通」勞倫斯逝世。

●匈外長加尼亞赴日內瓦。

同　二十日

●劉湘飛成都督勦殘匪。

●遵化匪首王彥如被擒。

●何應欽抵太原，與閻錫山會商清勦陝匪。

●海部十五艦艇夏季會操。

●國聯行政院八六屆常會開會，蘇外長李維諾夫主席。

●高爾基號飛機失事後，蘇聯人民委員會決定續造同型機三架。

●奧外長魏德格抵捷克達波爾，將與皮尼斯商多腦河問題。

●美禁外國銀幣進口。

同　二十一日

●蔣委員長飛黔轉川督勦。

●何應欽檢閱晉省軍隊。

●行政院決議朱鶴翔繼張乃燕任駐比公使。

●暹稅務司斯華史遜來華。

●波蘭旅滬官民追悼畢蘇資基。

●偽組織國務總理鄭孝胥被迫辭職，張景惠繼任。

●德元首希特勒宣布外交政策十三項。

●德閣議通過新徵兵法條例，規定強制軍役期限一年，戰時男女應一律為國服務。

同　二十二日

●中政會通過二十四年度總概算案，總計九萬五千餘萬元。

●蔣委員長飛抵重慶。

●中英大使人選正式發表，郭泰祺賈德幹升任。

●歐洲各國對希特勒外交宣言紛加批評，大致印象尚佳。

●英下院辯論國防政策，通過擴充空軍程序，包爾溫對希特勒演說表示同情。

●美總統羅斯福否決恩給金案。

●國聯行政院舉行公開會議，討論販賣奴隸問題。

同　二十三日

●儀我調于學忠協議戰區問題。

●何應欽自太原返抵北平。

●平津青明華銀行停業。

●全國華商紗廠聯合會舉行年會。

●暗殺南斯拉夫國王兇手在滬被逮。

●國聯行政院調解意阿爭端遭意拒絕。

●國際方面對於希特勒宣言之反響多取保留態度。

●美衆院堅決擁護恩給金案，打銷總統否決咨文。

●美飛機四百架演習襲擊檀香山。

●英閣員與自治領代表續開會議。

同　二十四日

●蔣委員長召川省行政專員訓話，
●美經濟考察團謁蔣委員長。
●儀我等與于學忠商遵化剿匪辦法完畢。
●立法院會議通過中國農民銀行條例。
●明華銀行滬總行美商美豐銀行停業。
●青市明華銀行停業後，大批儲戶向市府請願。
●孫科等考察西北竣事返抵首都。
●陳濟棠召留省將領談話，會商肅清閩粵邊殘匪。
●英使會見德外長要求解釋希特勒宣言，
●法外長在日內瓦歡待小協約國代表，討論多腦河公約。
●美參院贊助總統否決膨脹案。
●美參議院通過鉅大海軍費，計四萬六千萬元。
●國聯情報處報告稱贊中國禁毒成績。

同　二十五日

●汪院長接見粵考察團。
●蔣委員長在渝歡宴美經濟考察團。
●迪化秩序恢復。
●吳鶴齡謁何應欽報告蒙政會經過。
●國聯行政院會議通過意阿爭端妥協案，即日午後閉幕。
●墨沙里尼宣布意國外交政策，謂意邊界及屬領不容侵犯，對德宣言尚待透澈研究。
●奧國統一軍事，即日起全國軍隊概歸史太倫堡指揮。

五強國海軍力的最近統計

據日本海軍當局五月二十三日之調查，日英美德法各國海軍保有量如下。（一千噸以下不計）

日本	主力艦	十二艘	二七二千噸
	航空母艦	四	六八
	限制外之軍艦	二	三一
	甲級巡洋艦	十二	一〇七
	乙級巡洋艦	十九	九〇
	驅逐艦	九六	一一六
	潛水艦	五五	六六
美國	主力艦	十五艘	四五五千噸
	航空母艦	四	九二
	限制外軍艦	四	五八
	甲級巡洋艦	十五	一四二
	乙級巡洋艦	一〇	七〇
	驅逐艦	二三六	二五七
	潛水艦	八三	六九
英國	主力艦	十五艘	四七四千噸
	航空母艦	六	一一五
	限制外軍艦	二	一二
	甲級巡洋艦	一九	一八三
	乙級巡洋艦	三三	一七六
	驅逐艦	一七〇	一九九
	潛水艦	五七	五六
法國	主力艦	九艘	一八五千噸
	航空母艦	二	二二
	限制外軍艦	一	一〇
	甲級巡洋艦	一〇	一〇五
	乙級巡洋艦	八	五一
	驅逐艦	七〇	一七〇
	潛水艦	九七	八三
德國	主力艦	五艘	五九
	乙級巡洋艦	六	三三
	驅逐艦	二五	一八

商務印書館出版

農村復興之理論與實際（經濟叢書）

章鵬若著　一冊二元二角

著者專治農村經濟，本書係其多年研究之精心著作。全書共計二十萬言，分總論，前提，金融，土地，合作，副業，水利，教育等九章，將農村中各種問題，原原本本，分別討論，並臚列適合國情之切實辦法，指示達到復興之途徑，理論實際，兼籌並顧，復附有農村諸種法規章則，備資考據，洵爲農村復興聲中之需要著作，而爲從事地方事業以及有志於農村復興工作者之必備參考書也。

農倉經營論（經濟叢書）

井上龜五郎著　歐陽瀚存譯　一冊三元六角

本書計分五編。首述國家與農業之關係，農倉之起因及其利弊；次述農倉之各項法律關係；第三編網羅各種經營方法，如倉庫之建築，物品之保管，運送，販賣之承攬，及農倉證券之運用等，闡述靡遺；第四編臚列農倉各種資料，如米穀乾燥及貯藏售買等方法，均足資實地應用；第五編爲關於農倉之實務，如農倉簿記及各項帳式書類等，均應有盡有。譯者復將朱子社倉事目及我國農倉法草案一併附入，尤足供考證。

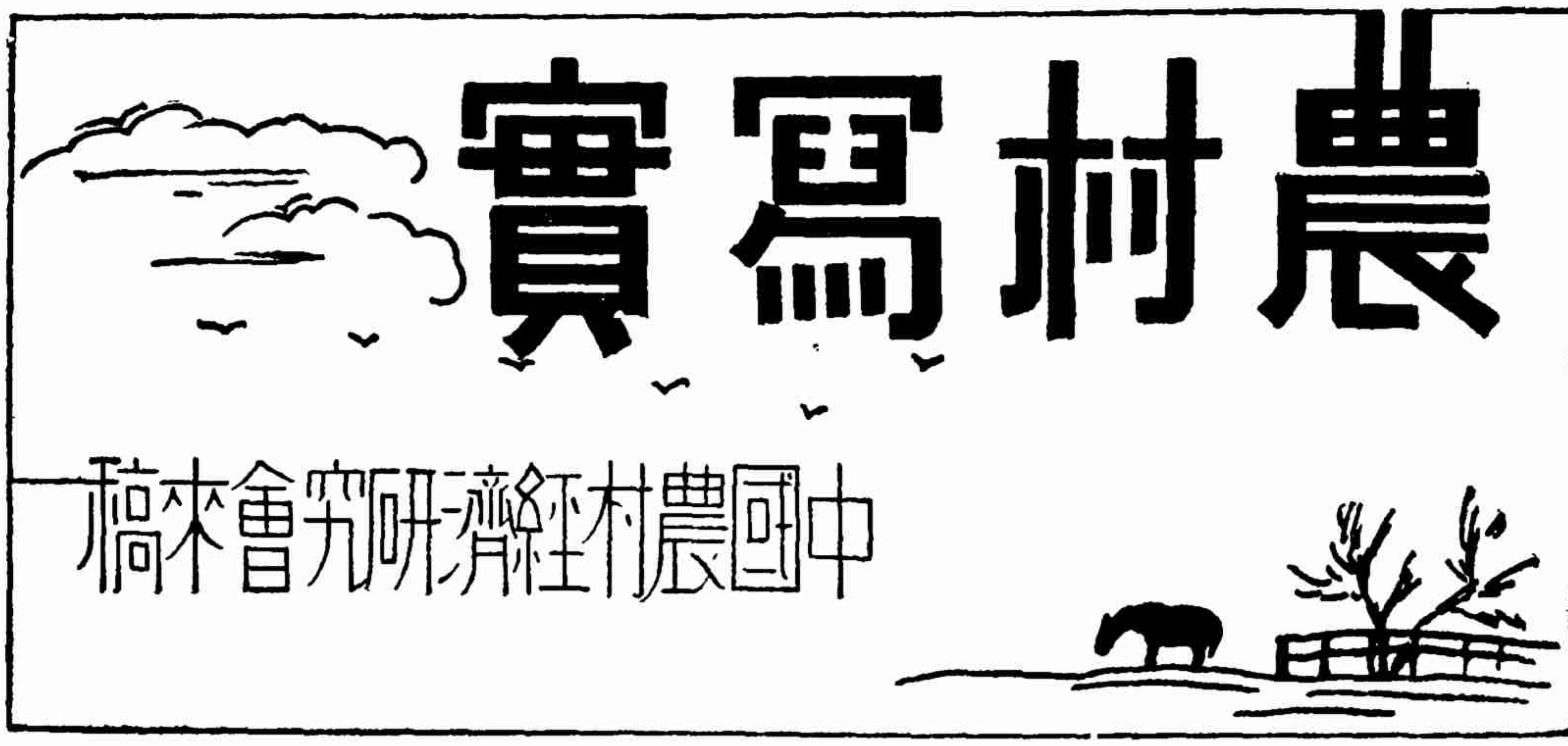
The Development of the Agrarian Movement and Agrarian Legislation in China

中國農民運動（英文本）

林東海著　一冊一元六角

我國農民佔全人口百分之七十五，但對於農民之種種問題，素鮮注意。本書目的，即在論述我國之農民運動與農業立法。全書十四章，分論我國土地制度，農民生活概況，農民運動之起源與結果，國民政府之農業政策以及十八年來農業立法之分析。全書皆就事實立論，無空泛之病。

- 農業政策綱要……橋本傳左衛門著　黃通譯　一冊七角
- 農業信用……陳振驊著　一冊一元四角
- 農業合作（經濟叢書）……C. Gide著　郭競武譯　一冊一元八角
- 農業經濟史（新時代史地叢書）……陳其鹿著　一冊八角
- 農業地理……盛敘功編譯　一冊一元
- 農村社會學……顧復著　一冊四角
- 農村調查（上海市社會局叢書）……黃枯桐編　一冊二角五分
- 教育中心 中國新農村之建設　王駿聲著　一冊七角
- 日本的農業金融機關（上海市社會局叢書）　牧野輝智著　黃枯桐譯　一冊三角
- 農諺……張佛著　一冊一角五分



伊克昭盟達拉特旗蒙民底鄉村生活

龐善守

（一）達拉特旗底領域　伊克昭盟在綏遠省底西部，達拉特旗則在伊克昭盟底東陲。蜿蜒曲折跨有黃河兩岸，分佈在薩拉齊，包頭，安北，五原，臨河等縣一帶。旗地面積，除曾經報墾，分屬各縣外，共計約爲五萬八千餘方里。

（二）旗內人口　旗內蒙漢人口，據調查所得：蒙人約有一萬三千餘口，漢人約有六萬餘口（見綏遠省各縣調查概況，）平均每方里一人。住在蒙地底漢人，雖然不是逐水草而居，以從事牧畜生涯，可是他們的流動性也很厲害。今年在蒙地居住，下年就會搬入糧地（即已報墾之土地。）移動的時候，往往用一輛「漢板車」將女人孩子，和簡單的用物，一併載上，遷到安定的，肥沃的土地去耕種。所有此種旗地內漢人底生活情形，因非屬本文範圍，均從略。

（三）土地所有的分配形態　本旗蒙民，據說是計口授田，不分男女，每口發給地兩頃。但作者實地問訊，並不如此。戶口地是有的，但不是每口兩頃，更不是不分男女，人人都有。分有的人不過是服侍「王爺」的那般所謂士官，及終身應差的忠實「奴才」而已。至於普通既非貴族，又取不得「王爺」歡心的大多數「奴才，」仍然是地無立錐，各自倚賴其所屬的貴族以圖維持生活。土地底所有權，可以說完全操在貴族之手；凡當過士官或貴族之家，至少也有千頃左右土地，有的簡直以山川河流分界，多至不可以畝數計算。

（四）蒙古社會底階層　在蒙民之中，從宗教上來區分，有「喇嘛」和「黑人」之別；從政治上來區分，又有「台吉」與「奴才」的不同。「台吉」之子，永爲「台吉」，「奴才」之子，永爲「奴才，」結果社會遂形成界線分明的，壓迫和被壓迫的，剝削和被剝削的兩大階層。凡稱「台吉，」即有所管屬的「奴才，」供他們驅使。無事則各回各家，有事便一召即至，服役各種勞動，吃飯穿衣沒工錢，這就叫做「應差。」不論男女「奴才，」一律如此。「台吉」之家如果析居的時候，把「奴才」像財產一般的按股均分，以後就不許亂調亂用。唯其是「奴才」們

各有其主，所以他們的隸屬關係，比漢人嚴密的多！

（五）「喇嘛」底衆多　「喇嘛」是小時候就許願送與各「召廟」的。「奴才」既當了「喇嘛」，便免去「應差」不爲他們的「台吉」服勞。同時因爲「召廟」有產，並且不論「台吉」或「奴才」（統稱「黑人」）照例都去「召廟」送禮「敬神」時有餽贈；於是「喇嘛」的生活，便較普通「黑人」優裕，大家趨之若鶩了。據調查：全達拉特旗共有大小「召廟」七十二處，「喇嘛」六千餘人（見綏遠省分縣調查概要。）而全旗蒙民不過一萬三千餘人。女子人數，按最少數五千人來估計，那末當「黑人」的男子僅有兩千餘人。調查的數字雖然未必正確，可是當喇嘛的人，多於當黑人的人，確是事實。例如在暱旦召，樹林召，改改召，什泥召四處，共約有喇嘛三百餘人，而在這一帶地區底蒙民住戶，總計不能超出一百五十家，成年男子之當「黑人」者不過二百人左右，所以喇嘛是佔蒙民男子中的絕對多數。

（六）農民聚居的情形　本旗境內，雖然不少的地方，蒙漢雜處，比屋而居，可是就大多數來說，還是蒙與蒙聚居，漢與漢聚居，這也是生活習慣使然。至於漢蒙底感情，是十分融洽和諧，聽不到什麼衝突的。蒙民居住的地方，大概沿高亢之區，在各「召廟」附近，築屋散處，三五爲鄰。沒有百戶，或七八十戶底村落，也沒有十多口的人家，都是些小家庭組織。

（七）蒙民的職業　蒙民之中，除了喇嘛以唪經磕頭爲事，不營生產外，其餘的大多數人家，仍從事牧畜，稱爲「孳生」。普通人家都養有乳牛三四條，以備擠乳，製作奶食。奶食之常用者爲「黃油」「奶皮子」和「落蛋子」等數種，間亦有用羊奶製造，其成分不如牛奶爲佳。乳牛之外，喂養馬羊的亦不少。不過，近年來因爲土匪爲害，搶馬殺羊，損失頗多，已不如民國初年之繁盛了。至於能夠耕種土地的蒙人，雖不很多，却也常常散見於各「營子」（即村之意）中。日常食用之米麵，除由駐在蒙地之漢人供給一部分外，不足之數，全向外方購買。牧畜和種地以外的工作，就是服役於主人「台吉」或王爺衙門了。在貴族家裏「應差」，和在王爺衙門辦事，同樣可以維持他本人和他家庭的生活。「收水草」（註一）「走烟稅」（註二）和「收地租」（註三）底回扣，是他們工作底唯一報酬；正式的工資或餉俸，除了很少數外，是不常有的。這樣求生活的人，據估計，比耕種土地的人多至數倍以上，比牧畜的人恐怕也是有過之而無不及、由於這樣的生寡食衆，所以蒙民的生活前途，每況愈下。

（八）蒙民底衣食住　蒙民食料之中，以奶食爲上品，以炒米（註四）爲便飯，而以「三九磚茶」（註五）爲不可一日或離的料飲。早起喝茶吃炒米，晚上又是喝茶吃炒米，只有午餐是吃麵或糜米飯的。米麵底做法，完全和附近的漢人一樣，這當然是仿效而來。喝酒吃肉的時候比漢人多，並且也比漢人闊苦，簡直是論碗喝酒，論斤吃肉。盛筵之下，如果沒有三兩個人醺醺大醉，就好像主人沒有款待好似的。衣服一項，春夏秋衣布，冬季着皮，無論男女，俱穿袍着靴，胸束坎肩。近年來，風氣漸開，日趨繁華，洋貨亦逐漸流入蒙地，紙烟糖菓之屬，蔴藥蔴綈之類，化裝粉油和首飾品，普通人們也已多所佩用。於此我們可以知道外國經濟侵略的勢力，簡直是無微不至地深入了邊遠區域。至於本旗內蒙民的住宿，現在都築有房屋，所謂「該力」（即蒙古包）者，已經不多見了。

（九）蒙婦底作業　蒙婦在家庭中，雖然不能佔得生產上之主要地位，可是在外則打柴擔水，牧放牛羊；在內則縫衣做飯，整理家務，已夠忙的了。加以養育

小孩，製作各種奶食，其勞動能力，遠非漢人婦女所能比擬。春夏之季，遊行蒙古草地中，常見青年婦女口唱山歌小曲，各處牧放牛羊，別具有天眞活潑的景象。就是在家裏做活，或者接見客人，也不像漢人那樣的拘束，往往和客人同桌而食，同席而談，毫不迴避。

然而蒙民之中，有一件頂不好的嗜好，即是吸食鴉片者之普遍。幾乎每家至少必有一燈；不論男女，每人都喫水旱菸，尤其是中等以上的人家，十人之中，至少九個吸食鴉片，吐霧吞雲，夜以繼日。所以這筆水旱菸和鴉片的消費，據我估計，總在十萬元以上。按三萬多人口來說，實在是個驚人的鉅額。

（註一）在蒙地裏，漢人牧畜，每年都須繳納水草費，馬一匹出洋兩角，牛亦兩角，羊每隻三分，駒犢羔一併計算在應出之內。此外，每五十個羊，每年還要一個羊以作犒圈。所謂「收水草」，即指討收此種款項而言。

（註二）在蒙地內種植鴉片烟，須向蒙王繳納烟稅及喫烟，所謂「走烟稅」，即指討收此種稅烟而言。

（註三）現時已有許多蒙地，雖未報墾，卻早已耕種，所謂私墾地者是。凡耕種私墾地之家，每年須向蒙古地主繳納一定之租金。「收地租」，即指討收此種私墾地底地租而言。

（註四）炒米，即以煮熟的糜米，放入盛有燒熱的油砂土之鐵鍋中，炒熟且碾去其皮之糜米。

（註五）按綏西民間飲用之茶，都是磚茶。磚茶底牌號有「二四」及「三九」兩種。二四茶雖較好，蒙人卻不喜飲用；喜飲用的是三九茶。



安徽宿縣農業僱傭勞動者的生活

尹天民

宿縣農業僱傭勞動者，大概可分爲年工，月工，日工三種。其他尚有包工，即包定完成某種工作後，由僱主給以相當工資。此種制度，比較地不多見。年工最普通，月工較少，日工則盛行於農忙之時。各種僱工的名稱，因其能力和工資的差異，似亦有階級的區別。能夠搖耬撒種及領導耕种者，稱曰『大領』；專管割麥或鋤地帶趟子，耕耙地，喂牲口和趕車者稱曰『二領』；更次則爲『三領』。其他如打雜割草之未成年的童工，稱曰『伴頭』。磨粉（如綠豆紅薯等）者稱曰『粉匠』。然皆總稱之曰『夥計』。『二領』『三領』『伴頭』以及『短工』皆應服從『大領』的指揮。婦工除秋季摘綠豆外，很少做田間的工作，大半皆料理廚

房中事務，俗稱曰『辦飯的。』僱工對於主人，皆稱曰『東家』。

僱用農工者，多爲富農；大地主則將土地租於佃戶耕種，坐收田租，不勞而獲，根本不需要僱工。短工多向鄰村或親友中求之，亦有於春荒之時，由寬裕之僱主，先貸與僱農以糧食或現金，不生利息，約定在農忙時以勞力償還之者。長工多由親友介紹，從中介紹者曰『中間人』，俗呼之爲『說合』。上工後，如有不法行爲或怠工逃工等情，『說合』要負相當責任。長工無例假，惟在舊歷年節可息工兩三日。宿縣春會最盛行，如一村有數十長工，他們約定某日同趕某會，可向東家徵求同意休工一日，略帶聚餐性質，大家酗酒談笑，無形中似亦有很好之團結。長工普通退工之日期，多在『重陽節，』故俗諺有云『重陽飯，吃了便滾蛋』一語，即此意也。

在農忙時，待雇之農工常和其他商品一樣，聚集於鎮中一定處所，成爲勞動者出賣勞動力之特殊市場。勞動者成羣結隊，各背包袱一個，戴着一個像龜殼似的『度夾子，』一手持鐮，在市場中站着或坐着，等候僱主光顧。有時因爲工資抑壓太甚，亦會激起反動，即是『罷市。』

至其工作時間，更是漫無限制。宿縣以豆麥高粱爲農產大宗，故自三月以至十月，全爲農忙時期，尤以四、五、六三月之間爲最。僱工約三點鐘起牀，天是漆黑的。他們沒有鐘和表，揉揉眼睛，總是仰面朝天看看『三星』；因爲『三星』離東方的遠近，可以使他們知道天明還有多少時間。晚間大約在十二點鐘睡覺，夜以繼日，手足並勞。在炎日酷暑之下，絕無片刻休息，所以有『擱下鐮子摸掃帚』一句俗語。鐵一般的皮膚，能曬出油來；脚後跟的皮比豬皮還要厚；腰間帶着一方擦汗用的手巾，會溼得像自水中撈出一樣！他們有時會累得連飯都吃不下，兩碗涼水喝到肚裏，較之一餐飽飯還要來得舒服。六七月之間，耕耘田間雜草，炎夏酷烈，赤日當空，上曬下蒸，其痛苦之甚，殊非吾人所能想像其萬一。

僱主在夕陽西下時，會擺出方子步逛到田裏去；如發現僱工中有怠工者，晚間即開發其工資，使其次日走路。他們終日勞碌，自是非常疲倦，故有『短工上路，兩腿灌醋』的俗話。總之，僱主對於僱工之勞動力，必須搾盡而後甘心，不顧他們有一點勞動力不爲此些微工資而出賣。

僱農之衣食，非常樸素而簡單，伙食雖由僱主供給，然僱主率多嗇吝，蔬菜且甚菲薄，油鹽亦力圖撙節，冬日則一碟或兩碟鹹菜而已。飯食則爲極粗糙之高粱或豆麵，除農事最忙或過佳節以外，鮮有用葷和食麥麵者。四季衣履，全由僱農自備，以收入極微，故所着皆襤褸不堪，補綻堆積數層，視爲常事。無被褥，冬日則臥於喂牲口之草堆中，俗謂之『鑽草屋，』夏日則只需一條葦席而已。樹蔭場上，隨處儘可安眠，『打長工，不要提，手巾草帽一條席，』其生活簡單可想而知。

復次，僱農之工資問題，實爲吾人研究彼輩生活問題之中心。自民國十五年至二十年間，僱農男子年工普通工資約爲四十串至七十串不等，婦工和童工減半。童工亦有僅由雇主供給衣食，而無工資者；以其能力有限故也。短工於農忙時，則爲六百至一串二百文，閒時多爲四百（銀洋每元合雙十銅子四千。）自民國二十年以迄現在，男工全年工資由十元至三十二元，婦工約自六元至十五元，童工約在十元左右；短工忙日自八百至二串不等，閒時多爲六百（銀洋每元約合雙十銅子五千。）邇來僱農工資在表面上似增加一倍，然糧食和土布以及日常費用，於此數年中價增尚不止一倍。民二十一年春，麥子竟賣至每斗三元，較之民國十五至二十年間，實不啻兩三倍！故近年工資之增加，祇爲名義工資而已，實際

工資反有減少之傾向。茲將近年來各種傭工的工資列表如下:

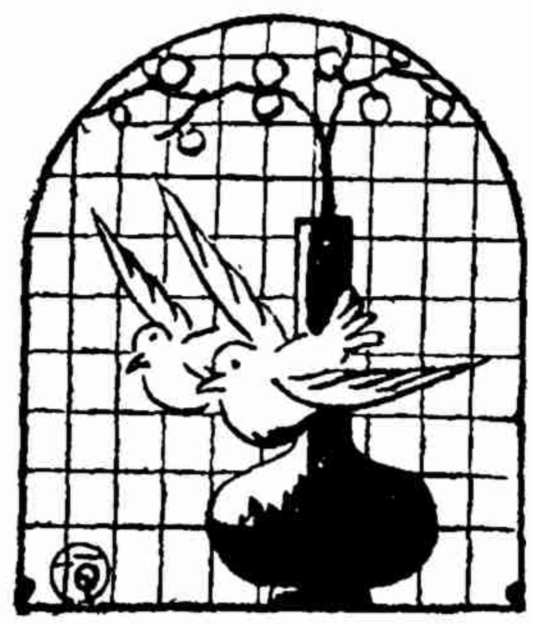
傭農名稱	工資	計算標準	附註
大領	自二十五元至三十二元	一年	
二領或三領	自十五元至二十二元	一年	
伴頭	自零元至十元	一年	多爲童工
短工	自六百至二串	一日	
粉匠	自二十八元至四十元	一年	
拌飯的	自八元至十五元	一年	多爲婦工

傭農所入如此之微，而所出緊多，卒至寅吃卯糧而猶覺不敷者，比比皆是。關於傭農支出費用，以其處境各有不同而異，有以工資所得僅須維持其一己生活者，亦有於維持一己生活之外，尙須養家者。前者費用自不免失之揮霍；後者則必較爲儉省。然就普通情形，傭農每年支出費用，有如下表:

費用項別	圓數	附註
衣服襪履	約七元	
烟酒	約四元	有以全年工資不足供其酒費者
交際	約四元	送禮請客應酬
賭博	約五元	宿縣賭風甚熾長工多以賭博爲娛樂
衛生	約一元	醫藥沐浴
其他	約二元五角	
共計	二十三元五角	

由上表觀之，吾人可知傭農工資，凡在二十五元以上者，尙可維持，若於二十五元以下，則必甚窘迫。然此只以維持一己生活而言；至於養家，實更難顧及。是故童工和婦工，勢不能不壓搾並出賣其勞動力以各自維持其殘生。據作者調查，本村共有長工五十八人；內中婦工和童工，居有十九人之多，可見傭農生活狀態之不安，與夫童工婦工之增加，實有其莫大之因緣。

傭農在此土地私有制度之下，有時亦幻想著積聚工資，購買土地，俾變爲自耕農。不過傭農工資既如此低微，消費尙且不足，何積蓄之足談。況宿縣地價，平均每畝約値二十八元。以此普通之田價，以彼每年之工資，蓄款購地，只是幻想而已。傭農既少積蓄以作年老或退工後生活之依據，則一旦無工可做或年邁無力時，其窘迫苦況，自可想見。據作者觀察，傭農退職後之生活出路，在婦女方面，不外:(一)做粗布賣鞋或襪子，(二)打麻線，(三)編賣草鞋，(四)拾柴，(五)逃荒，(六)依子度日，(七)流爲乞丐等。在男子方面，不外(一)當兵，(二)做小商販，(三)捕魚，(四)拾糞，(五)編柳條器，(六)乞食都市，(七)流爲土匪等。其中能得雇主垂憐收留養老者，絕無僅有。至於童工，則多半惟有流爲乞丐而已。



福清農村中的危機

晏雨

福清是福建沿海的一縣，南方瀕海，西北方面盡係山地。就其氣候而論，天時溫暖，是個最適宜耕種的區域。但無奈耕地面積甚少，荒地廣闊，且土質多沙，田地多不宜種稻，祇宜於種蕃薯和落花生等。全縣出產蕃薯和落花生等副產品，爲量頗多，產米則極少。全縣所出產的米，還不夠全縣人民一年的需要。故農民們的生活，至爲痛苦，終年勞動，所吃的祇是大量的蕃薯雜以少數米粒之中所煮成的稀飯。即富有人家，若非過年過節，或有貴客在座，是不吃大米飯的。所以福州人常叫福清人爲「蕃薯哥」，其意即在笑他們一年到晚，多吃蕃薯少吃米。

因爲可耕之地甚少，人口又多，故在早年，即發生人口過剩的現象。人民除從事漁業者外，多出境謀生。南洋羣島就是他們唯一謀生之地，往年由南洋匯回來的款額，據本地人說，每年最少都在百萬元以上。所以地方上的貧乏，在以前便靠這一筆入款以資調劑。我們若由福清的鄉間經過，到處都可看見用紅磚建築的半西式洋房，那便是由南洋回來的幸運人們，在他貧乏的故鄉，新築住宅了。而這些挾資歸來的「番客」，他們一到故鄉，便多將他們的現款，用來購買土地，和營高利貸，助長了土地兼併的傾向，使少數可耕的土地，漸趨集中，因而無地的農民，日漸增加，需要出境求生的人，便也日多一日了。

但近年來的經濟恐慌，早已將南洋羣島變成不易謀生的地帶。且統治南洋的帝國主義者，又多方抵制華工入口，使福清過剩的人口，頓失去移殖的福地。福清境內，雖有勞力，苦無出賣之處。於是爲饑寒所迫的農民，便鋌而走險，去幹打家劫舍的生涯了！因之福清的土匪，這幾年來，便以一日千里之勢，大量增加，鄉人被綁被搶的慘劇，隨時隨地都在開演。即全縣的政治中心——城內，有時也有土匪駕着一輛汽車，驟然而入，將富有的商紳，擄綁而去。土匪最盛的所在，便是山多的西鄉，單以西鄉東張一圩來說，聚衆達數百人，擁有駁殼槍等新式武器的股匪，便有「阮依伯」和「老虎」兩股。他們盤據着山裏的小村落，四出擄人勒贖，打家劫舍。到了近來，因較有財力的財主，多已遷居城內，他們綁無可綁，搶無可搶，便以脅迫方法，按戶勒派巨款，一家終年勞動，僅夠一飽的自耕農，被派大洋數十元，快槍兩三桿的事，是十分平凡的。那些被派的人家，因被死所威脅，祇有將耕牛土地，盡數變賣，來償還這一筆孽債。及至賣無人買，逃無生路，迫不得已，便祇有將全副財產盡獻與匪，自己也入夥去給土匪耕種田地，和打家劫舍了！故近來東張一帶的鄉下，多被「匪化」，即東張圩上，無力攜老扶幼他徙的鄉紳，和較有財產的人們，也多和匪暗通，以求苟延殘喘，所以土匪的耳目，至爲廣闊；便是軍隊前去剿，也

有不易剿滅之感。當去年「閩變」剛平時，因東張一帶係由福州通莆田的陸路要道，軍隊駐於這一帶的爲數甚多，即東張一地也有一旅多人。但土匪卻毫無忌憚，依然來東張街上購買東西，街坊上的人雖多認識他們是土匪，但誰也不敢去向軍隊報告。因爲誰若是去報告的話，則一朝軍隊開走，他全家的性命，便都會被土匪一掃而光的。

離東張十五里便是宏路，下通莆田，上達福州的汽車，都是以宏路爲終點。但沿汽車路一帶土匪也是很多。雖然汽車公司暗地裏向土匪按月納稅，但半途截劫，將全車的旅客一併擄去的事情還是常有。因此商賈裹足，出口入口的貨物，都感困難，經濟因而更不流通，地方便越見貧困。居民無法生存，祇有入夥爲匪一條路可走，土匪的數目便更蒸蒸日上地增加。整個西鄉實際上已成爲土匪統治的世界了。

至南鄉因地瀕海，沒有可藏踪匿跡的大山，大股土匪便也少見，全地祇是適應環境的三五成羣的散匪。他們的目的，不在多，專在路上截搶單身旅客，十元二十元，一塊兩塊，以至幾十個銅板，他們都搶。有時有些農民，身上連銅板也沒一個，被他們攔住了，搜不出錢來，便剝去他身上的衣服，這也是常有的事情。但因土匪都是本地人，而力量又祇有三五人一夥，對於同村的人，他們都不敢搶，故在自己的鄉村附近一二十里地內，還可單獨來往；若是走遠一點，那便非結伴不行。至於外地的單身過客，不被剝光衣服，那眞是萬分僥倖的事了。幸而其地臨海，商人還可由海道出入，故較之東張，總還算是稍勝一籌。

東鄉也和西鄉相似，祇有北鄉略爲好點；然而也不過是比較起來，不會搶得那麼厲害罷了。

總之，全縣都是土匪出沒之區，而且是在不斷地實行「匪化」。東張便是「匪化」工作最好的模範區域。

全縣各鄉的住民，隨時隨地他們都以土匪爲談話的資料。好似這個可怕的名辭，對於他們，不特失去恐怖的性質，而且是別具興味的！如果政府不去注意牠；或即使注意，而沒良好的方法去改良福清的農村，則怕不上幾年，整個福清將要成爲土匪世界了。

餘姚農村的續命湯——草帽業

茅可人

這個年頭，那一個農村不往破產一條路上走；自然我們的餘姚，也不能例外的。在從前帝國主義的經濟勢力沒有深入的時候，餘姚卻是一個甯紹兩屬中間

的富縣，正和同屬的別個縣分一般，或者還要過之。單是大量的棉花和大量的食鹽輸出，也夠餘姚人受用了。食米雖然不夠，可以把春花——豆麥等春收作物——和瓜、菜、麥冬、去掉換；衣料是自紡自織的杜布，輸入的洋布是有限的。那般熙熙攘攘的光景，上三十歲年紀的人還會想像得出。作者十二三歲時，正是民國的初期，雖然紡織業已受打擊，但你一到村落，還可以聽到嚶則嚶則的機杼聲。雖然廣貨店都改做洋貨店了；但是專收杜布的布莊，還在各市鎮上撐支着。總之，都還看不出「掣襟見肘」的苦況。從民十六到民十九的四年裏，別省別縣多半在鬧窮，而且鬧得很嚴重，餘姚卻因爲草帽業的突興，顯現出畸形的繁榮。這畸形的繁榮，有識的人早經料到他的生命一定不能持久；果然，近五年裏，草帽跌價了，食鹽棉花和一切農產品都跌價了，農民的收入實足地要減少一大半。並且，去年再加上一個旱荒，弄得食米的供求也起了大大的恐慌，於是餘姚人也不得不鬧窮了。話雖這末說，現在多數的餘姚人，還能夠照常地一天吃三頓白米飯；雖然一天吃兩頓苜蓿混煮的飯的，也時有所聞，卻是爲數不多。這不能不歸功於草帽業的維持，於是，草帽業便算是餘姚人的續命湯了。

草帽業的突興，怎麽會繁榮餘姚的農村呢？原來餘姚的杜布業，在最近二十年裏，逐漸受帝國主義經濟勢力的打擊，由衰落而至於消滅。十五萬個本以紡紗織布爲生的農村婦女，都被攆出了生產領域之外，而僅僅做些家庭瑣碎的工作。在十年前，長河市一個小本商人范永全，偶然從鄞縣西鄉學來了用金絲草——產地在小呂宋——編製草帽的方法，傳授給一般鄰近的婦女，自己又從上海洋行裏批進整箱的金絲草分給婦女們，叫他們照他所指示的模型編製。編製好了，就由他出工資收回帽坯，——未經漂白裝帶的帽子——運銷到上海洋行裏。這金絲草帽是專銷歐美各國的。歐美人出得起錢，經手的洋行也願開高價，范永全一過手，就有四分錢——成本的十分之四——可賺；到民十七年，他就開起草帽行來了。賺錢的勾當，是個個會模仿的。於是你也開草帽行，他也開草帽行，單是長河市一個小小的鎮頭，草帽行竟有一百餘家之多。自然，草帽行越多，需要編帽的婦女也越多，草帽行既然逐漸由長河市蔓延到縣內的各市鎮，編帽的婦女也逐漸由長河市蔓延到縣內的各個農村。民十六到民十九的四年裏，是草帽業的全盛時期。餘姚的每一個農家，都有編帽的婦女，較大的市鎮，總有幾家或十幾家草帽行。

原來編帽女工的收入要超過他家長的農產收入以上。工資是照手段的好壞而定的。那時市價：貴的有三元一頂，賤的有一元一頂，二元一頂的居多數。一頂帽坯的編成時間也是不一律的：快的不過五天，慢的竟要十天或半月，普通是要一星期，大約平均每月編成四頂，假使一個普通的女工，賺普通的工資，一年編五十頂帽坯，就有一百元的收入，假使一個農家有一妻一女在編帽，那末他家裏就添了二百元的收入。豈不是比她們種十畝租田的家長收入還多嗎？

那四年裏，全縣輸出的帽坯，每年約有七百五十萬頂，每頂的工資以二元計算，就有一千五百萬元。草帽行平均每頂淨賺五角，合計三百七十五萬元，連工資共係一千八百七十五萬元。三千五百方里的餘姚農村，每年要多流進一千八百七十五萬元的現銀，自然突呈繁榮了。

那時女工的裝飾，就是繁榮的標記：金戒子沒一個人不帶；綢衣服沒一個人不做；鞋子自己沒工夫做，都到鞋子店裏去買來；剪髮的風氣，本來進行得很迂緩的，也突然加速了，他們的家庭，負債的都把債務債清了；不負債的，都把破舊不堪

的住屋修得簇新了。至於草帽行的老板，多半是小本商人或是土頭土腦的農人出身，這時居然造新房子裝無線電收音機起來了。一切的散工，都加了工資；尤其是縫工，弄得應接不暇，俏利非凡。傳統的禮敎，也受了重大的震撼。草帽行的男夥計們，爲着放草搜坯，一班一班不計其數的在農村的各家來往出入，毫不忸怩的和女工們論價、搭訕、扭摸、追逐，女工們也時常豔裝華服成羣結隊到街上去招搖。這時候兒女要擇偶，竟可以自由，不受家長的拘束；雖然聘金由八元——以歲數計——漲到十二元，仍舊不脫買賣婚姻的實質。家裏不生產的長輩，無論是父母翁姑，都得聽小輩女兒的差喚，爲女兒們服役，像燒火煮飯領小孩倒馬桶之類，這樣，讓她們好多做些帽坯。學校裏的生徒也多了，新興的小本生意和公共建設也多了，一切的一切，都隨着草帽業的發達而繁榮；一切的一切，都隨着草帽業的發達而變色。歷史隨經濟而轉移，意志隨環境而決定，這就是一個實實在在的證據。

另一方面，洋貨的輸入，也隨着收入的增加而增加。火油是做夜工所必需的，不必說了；吃的着的用的，誰不愛摩登，誰不貪便宜，又摩登又便宜的自然只有洋貨。假使是有統計的話，那個數目一定是很大的。從帝國主義手裏賺來的錢，一大半仍舊還到帝國主義手裏。

一半爲着全世界的不景氣，一半爲着洋商看破了餘姚人——也可以說是中國人——的弱點，帽價原是由洋商操縱的，在民二十年，便突然慘跌，以後步步告跌，從沒有一次升騰過。於是草帽行虆積的貴價帽坯無不大蝕其本，資本雄厚的還能夠苦撐下去；資本薄弱的只好宣告閉歇了。自然，十五萬女工的工資也隨着大減特減，眞無異晴天裏來了一個霹靂！請看下面一張比較表，便可以明白前後兩期差數之大。

時期	草帽行	每頂帽坯工資	全年輸出帽坯	全年輸入帽價
民二〇年前	四〇〇家	一元至三元	七五〇萬頂	一八五〇萬元
民二〇年後	二〇〇家	四角至一元	同右	五二五萬元

現在餘姚的草帽業已經到了衰落時期，餘姚的農村經濟也隨着草帽業的衰落而日瀕破產。不過十五萬個女工，因爲沒有別的生產工作，仍舊當編製草帽是一劑續命湯，續命湯終究是續命湯，且看他能延續多少生命時期！



上海商務印書館

介紹新知的新貢獻

新出西書選定科目由出版家儘先寄運

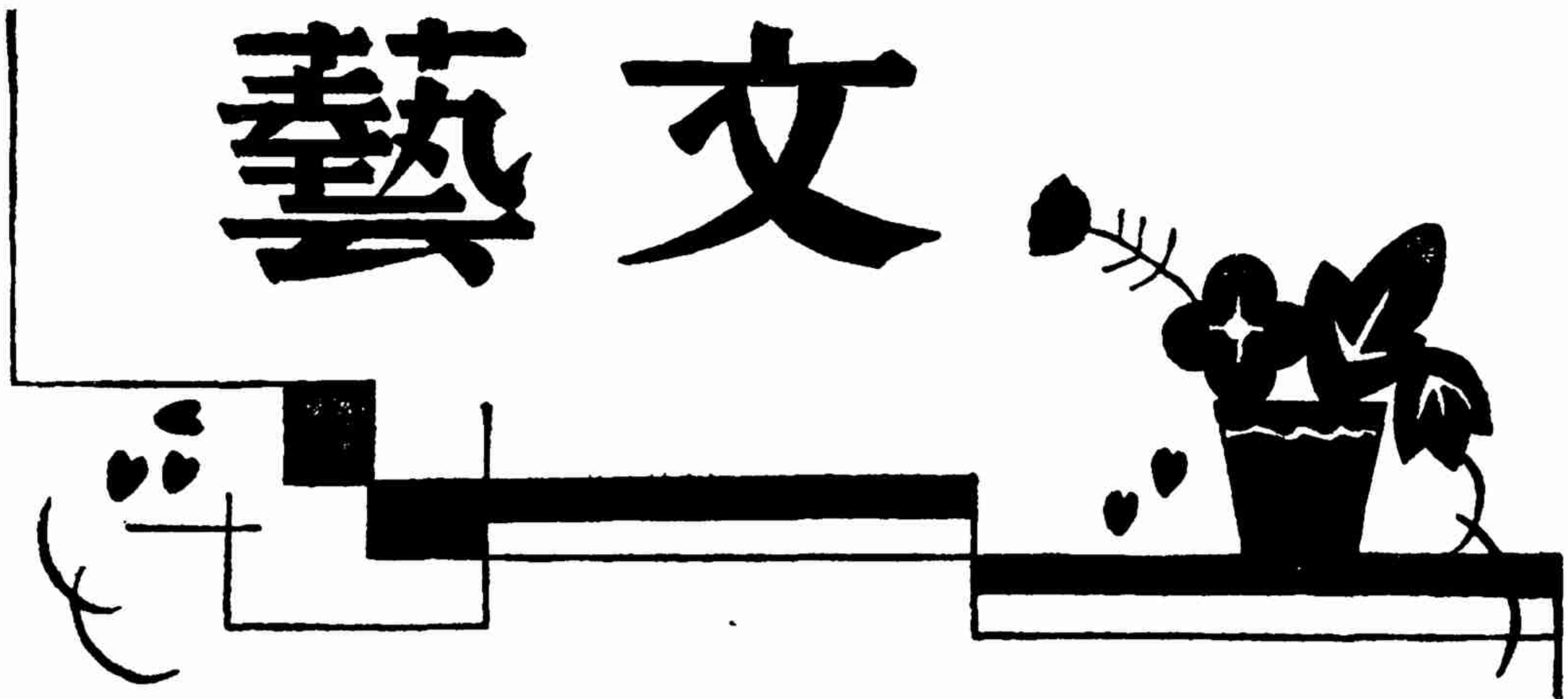
增進服務效率使國內讀者得先覩之快

謹啓者、敝館經售歐美原版西書、科目完備、存貨充足、供應文化體團專家學子參考研讀之需、茲爲增進服務效率、使寄遞更爲迅捷、讀者得獲先覩之快、復與歐美各大出版家訂立特約、凡最近出版關於社會科學自然科學工程無線電航空農藝等類（詳細科目列下）有價值之新著、出版後儘先選寄、第一二兩批新書業已運到、均屬英美兩國期月之內所發行者、書名擇要列舉於后、全書在上海河南路二一一號敝館發行所西書櫃另闢專櫥陳列、歡迎參觀採擇、存數無多、如蒙選購、還請從速爲幸、

商務印書館上海河南路發行所謹啓 二十四年六月

下列各科新出西書,均與出版家訂有特約,出版後立即運寄本館·

Aeronautics
Agriculture
Astronomy
Banking and Finance
Biology
Botany
Chemistry and Physics
Economy (Domestic & Political)
Education
Engineering, Electricity & Mechanics
Geology, Mineralogy & Mining
History
Mathematics
Natural History
Philosophy & Science
Politics & Questions of the Day
Psychology
Sociology
Technical Handbooks
Trade, Commerce & Industry
Wireless
Zoology



韻子

謝文炳

一千九百三十一年的夏天，吳雨亭從東京回國，帶回了一腦子的經濟學和一個年青美貌的新娘，韻子。這韻子是一個才從中學畢業，還不過十八九歲的少女，為了愛情的眞摯以及對於這愛情所抱的一種神聖的詩意，不惜拋棄了祖國，脫離了家庭，把自己的身體，自己的靈魂交給了她的丈夫這一個中國的青年。

吳雨亭覺得很幸福。幾年以來作着這樣的好夢：一個舒適的小家庭，妻子溫靜地理着家，丈夫安心地作點學問：如今可以實現了。尤其是當他在上海住定之後，看見一般摩登的中國婦女，一味放任在奢侈淫佚的生活裏，今天一個情人，明天一個姘頭，為了自己的享樂再也沒有一點眞情給旁人；他私心自喜，從她們的蠱惑裏，他是幸而逃脫了。

比起她們來，他的韻子是何等的天眞，何等的溫柔！想到她以稚弱的年齡，為了愛情便有這樣的勇氣：把父母、親戚、朋友都擺開，不遠千萬里，隻身跟他到中國來，毫無條件地信任他，他便感激地覺得不但要當她是妻來疼愛，也要當她是妹妹，甚至於女兒來看護的。

親戚朋友們恭賀他，稱道他的豔福。但是也有的在背地裏說：『討一個外國女人，習慣言語都不通，無異於把自己隔絕在中國的社會之外，結果總是不會好的。』

韻子也曾覺到這一層。在跟丈夫來中國的時候便這樣對他說過：『雨哥，你放心，我到了中國，一定努力作一個良善的妻，愛中國的一切。』

而且說得到做得到。在上海住下後，韻子每天逼着丈夫教她讀中國書，講中國話；把帶來的和服木屐都收拾起，早晚穿旗袍和皮鞋；連綰着髻兒的長頭髮也剪短了，電燙過，讓他們鬈拂在耳後。丈夫到大學上課去了，她便守在家裏練習寫中國字，看中國書；腦筋疲倦了，幫娘姨燒菜，替丈夫熨

衣服，還哩哩啦啦地唱着歌；再不然便清理書房臥房的一切。在星期天星期六，偶爾有丈夫的親戚朋友來看他們，她便小女孩似的，跳着笑着，陪他們去逛公園，去看電影，學着說些中國話，逗他們取笑，快樂。到後來，這一般親戚朋友不禁暗中納罕，有的甚至於當着吳雨亭的面這麼稱讚她：

『這樣可愛的外國夫人眞是難得！』

吳雨亭聽過，把幸福的微笑藏在心裏，謙遜地回答：『阿，沒有什麼，沒有什麼，她這樣的女子日本多得很呢。』

客人一去，他卻把韻子摟在懷裏，接連地吻着，吻一遍說一遍：『韻妹，韻妹，我簡直不知道要怎麼愛你才好。』

韻子快樂的沒有話說，嬌滴滴地瞟丈夫一眼，湊上臉去，彼此又是一個香甜的接吻。

過着這樣幸福的日子，便是九一八的事變發生了，在吳雨亭的生活裏，也不曾因為取了一個日本女人而掀起什麼波浪。他是研究經濟學的。他認為這是日本帝國主義的膨脹所必有的結果；除開該把一切歸罪於貪婪的資本家，野心的政客和武人外，這還能夠與像韻子這樣的日本人民有什麼關係麼？

然而滿洲究竟是中國的，自己究竟是中國人。事變演下去，他每天看着報載日本軍隊進攻的情形，儘管想繼續保持住學者的冷靜態度，心中終制不住有些憤慨，有些激昂。於是忘了形，拍着棹面或者摜下報紙，這樣罵着的時候也有：『日本人眞混蛋，這恥辱總得有報復的一天！』

在這種時候，韻子往往膽怯地從覆着長睫毛的眼角瞥丈夫一眼，彷彿為了自己是一個日本人而抱歉似的。

注意到妻這樣的眼光，吳雨亭這才明白了自己的失言，便慌忙給妻陪着不是：『親愛的，請你原諒我適才的話。我不該籠統地罵。』

韻子投身到他的懷裏：『雨哥，你別這樣說。你就罵一罵我也沒有什麼。我眞替我們日本人慚愧。倘使我是中國人，說不定我也會這麼罵哩！是不是？』說過，還給丈夫一個慰藉的接吻。

有着這樣一個可愛的女人，究竟不能不說是日本的賜與。吳雨亭收拾了憤慨的心，仇恨的心，認為自己的氣量未免太窄狹，於是逐漸被韻子所感化，覺得抱着這樣的觀念也並不錯：管它什麼民族、國家、人種，還不是少數人在那裏搗鬼！在愛情的面前是算不了什麼的。

有的親戚朋友卻不時尋開心地取笑他，說是有了這樣一個日本夫人，便是整個的中國亡了，對於他也沒有什麼大了不得：既然妻可以跟丈夫到中國來，丈夫當然也可以跟妻到日本去的。

這樣的話裏似乎藏的有刺。吳雨亭聽過，心裏總歸有些不快。有時甚至於在客人去後說着這樣的氣話：『什麼親戚朋友！韻妹，那一天我們躲到很遠很遠的地方去，單是我們兩個。』

韻子明白丈夫這樣的感觸是為了什麼，便一手挽住他的頸子，一手輕輕快快地拍着他的胸口，怪溫存地說：『噯呀，雨哥，暢一暢氣吧！他

們不過是說一說玩的。我跟着你，我就是中國人。你作亡國奴，我也作亡國奴。只要你愛我——』

『只要我愛你！韻妹，你說什麼話？』

韻子往他的懷裏一擠，彼此感激的幾乎都要流出眼淚來了。

從此以後，便是親戚朋友的取笑也不能挑傷吳雨亭的心。他和韻子過着幸福的日子，一切照常。

然而在他們生活之外的世界卻不照常。東三省的事變拖延了幾個月還沒有解決，上海的形勢，由於日本人不許中國人組織抗日救國的團體，一天比一天地緊張起來。日本有的是軍艦、飛機、大炮，中國有的是吶喊和民氣；雙方爭執着都不肯讓步。到後來，在中國一方面，三友實業社的工廠被焚燒了，民國日報館被停閉了，巡捕遭了殺害，許多商店遭了搗毀，上海市政府乃不得不佈告取消抗日會的命令，爲的是打不過日本，要避免戰爭。一般市民也以爲像這樣的忍辱，戰爭總可以避免的。不料戰爭依然不能避免。就在一月二十八的深夜裏，日本軍隊進攻北站，中國軍隊加以抵抗，彼此便正式開了火。這還是從甲午以來，中國軍隊對於日本軍隊第一次抗戰呢。整個的上海在剎剎剎的槍聲裏驚醒着，誰也睡不熟。

戰爭一爆發，所謂人類的獸性，以及連獸也不會有的種種醜惡，都隨着大炮、飛機、坦克車、機關槍等一齊暴露出來了。良善的百姓誰不怕奸淫、搶掠、殺戮？有錢的想盡方法往租界裏搬。貧窮的儘管命不值錢，也還是要找比較安全的地方躲。於是閘北一帶，搬家的搬家，逃命的逃命，人擠人，車排車，號哭叫喊，湊成一團糟雜，混亂，成了恐怖的世界。

但是，搬家逃命不是那麼容易的。沙包、電網、機關槍、嚴密的步哨，神出鬼沒的便衣隊，處處都可以堵住你。你要倔強麼？打死你，等於打死一條野狗，誰來理會？因此，也有的居民寧願依着角落，挨着地板，暫時怯怯地藏起，存一種僥倖的心，這樣想：這戰爭還能延長到十天八天麼？

吳雨亭和韻子住在租界裏，他們的生命財產是和租界一樣的平安，有保障的。但是閘北不比東三省，畢竟太近。槍炮的聲音，彷彿年夜的炮竹，就在耳邊響。在這樣逼近的槍炮聲下，吳雨亭鎮不住感情的震蕩，鎮不住心裏那一團殺伐的火，在臥房裏焦燥地走來走去，一分一秒地等着聽廣播台關於戰事的報告。爲了閘北的同胞，爲了住在閘北的親戚朋友，他希望這戰事馬上停止。爲了國家的光榮，爲了中國人的人格，他又希望中國軍隊抵抗到底；也許來那麼一個奇蹟，把日本軍隊打得大敗，把日本人全趕出上海，那才痛快呢！這樣矛盾的心理，他自己也不知道怎麼處置。

韻子擁着睡衣坐在牀裏，睜大着驚駭的眼睛，注意丈夫的一切，不敢言語，她不知道有什麼大的災難就要臨頭。她很奇怪：在平素過着快樂的日子，很容易忘記了自己是一個「日本的」女人，在目前的情景下，不懂爲什麼到是想忘反忘不了。丈夫是愛她的，當然不會把她當一個日本人恨着。但是這樣的心理現在也是有的吧：早知道日本人是這

樣可恨的民族，當初眞不該取這麼一個日本女人。至於他的親戚朋友，從此更難忘記她是一個「日本」人了。她不懂爲什麼我們人類要戰爭，以及對於這戰爭所持的各種大道理。更不懂日本人和中國人究竟有什麼仇恨，佔據了東三省不說，還要打到上海來。一想到假使這時候上海換了東京，爲了父母兄弟及親戚朋友的安全，自己將要如何地忍恨中國人，將要如何地因爲丈夫是一個中國人而慚愧——日本不有的是青年男子麼？——她便明白了丈夫目前所處的地位，深深地同情於他的痛苦了。但是，除默默地望着他外，她想不出有什麼話好安慰他。她私心裏盼望有那麼一個機會，傳奇式的，使自己可以爲了丈夫犧牲一點什麼，那才不辜負半年以來丈夫對於自己的種種恩情了。

樓下有人急促地敲門。吳雨亭忙下去開了。進來的是他的妹夫李志羣。一臉張惶的情態，見面就說：

「雨哥，不得了，不得了！雩妹、如妹、以及小孩子都還在川公路，逃不出來。得要趕快設法，趕快設法，那裏說不定要捲入火線之內！」

「你說怎麼辦？我正在這裏替你們着急。」

「現在那一帶只有日本人才可以通過。我想，你和韶子嫂嫂去一趟，沒有問題，可以救他們出來。要快，要快！」

「好的，好的。我上去告訴韶子，馬上就去。」

自從九一八以來，時常在想討好於丈夫的親戚朋友的韶子，聽說她現在可以爲他們盡一點力，高興極了。尤其是對於丈夫的妹妹雩林，她願意藉此可以消除存在她們中間的某種無名的隔閡，和她結爲朋友。

她從箱底檢出幾個月沒有穿過的和服木屐來豫備穿，一面對丈夫說：

「想不到現在是我最不願意穿他們的時候，反而得要把他們穿起來。你想這樣打扮出去，街上的人不會指着我罵麼？「瞧這個該殺的日本婆子！」」

「不要緊，我們坐汽車去。」

「雨哥，我一個人去好了，你不必去，在家裏招待客人。」

「不，我不放心。」

「怕我跑了不成？我到不放心你呢！你知道你一點不像日本人。」

「我看你也並不怎麼像。」

吳雨亭看着穿好了和服的妻，忽然迴想起在處女時期和他初戀時的韶子來了。要不是閘北不時傳來砰砰剝剝的槍炮聲音，提醒他日本人和中國人正在那裏肉搏、撕殺，他會把她摟到懷裏來輕言細語地溫習往日的種種柔情了。眞的，穿着和服的韶子，鮮豔、玲瓏，顯然代表着一種異鄉的風光，一股傳奇的味。

他們僱了一輛汽車到北四川路。正要過蘇州河橋時，幾個武裝的日本哨兵走上前來擋住了他們的路，幾隻手電筒的光同時照進車來，喊：「站出來！」他們只好服從。哨兵搜尋過車箱，看沒有什麼，便用日本

話盤問他們。韻子扯着謊給他們解釋，說是住在北四川路底，去看了朋友回來的；這樣夜深本不該麻煩他們，因爲家裏有弱小的弟妹，不放心；求他們通融一下。說得那麼婉轉動聽，幾個哨兵便放過了她來問吳雨亭：

『你是什麼人？』

韻子搶着回答：『他是我的丈夫。』

『喂，不用你回答！』

『是的，她是我的妻。』

『你在北四川路作什麼職業？』

吳雨亭有些心慌，回答的話不怎麼流利。有一個哨兵聽他的發音不純熟，便起了疑，忽然厲聲問他：

『你究竟是日本人還是中國人？』

吳雨亭沒有登時回答，算是默認了他的國籍。韻子忙給說：

『是的，他是一個中國人，我在東京的時候就嫁給他的。』

『那我們不管。是中國人不得通過。』

『韻子，我們轉去。』

韻子思慮了一下，低聲說：『不，既然到了這裏，我一個人也去一趟。雨哥放心，不會有什麼危險的。你回去。』

她逕自上了車，教車夫向橋北開駛。

當吳雨亭轉了身，懊悔着，擔心着，往回走的時候，橋上的哨兵有了這麼一段談話：

『他媽的，這樣標緻的娘兒偏要嫁中國人！』

『像這樣，咱們還和中國人打什麼仗？』

『剛才那男的形迹可疑得很，該把他抓住的。』

『呃，你說起！那女的莫不是一個中國娘兒裝的吧！看樣子不大像咱們的娘兒。』

『我看沒有這麼膽大的中國娘兒。』

『是真的，適才咱們太疏忽了，說不定是一個女探子。』

『那可沒有準。』

『準不準，把兩個人追上去跟一跟她，不礙事的。』

一輛軍用的汽車，不到海寧路，便尾隨着韻子的汽車了。

將近川公路口，韻子喊車夫把車子停下了。她走下車，付了車資，放大了膽子朝川公路裏面走。守口子的日本兵看她是日本人，後面不遠又跟着兩個同國的哨兵，便沒有盤問她，讓她通過了。

愈往裏走，路愈黑，前面的槍聲也愈急迫。韻子懊悔沒有帶一隻手電。她只能靠一點天光來辨別路線。石頭面的街道又不便於走木屐。她一方面要顧到脚下的平穩，另一方面又得昂着頭，伸長了眼光，注意所走過的地段。李志霖所住的弄堂她雖然來過好幾次，但是都在白天。在白天她可以憑作記憶的東西，在現在似乎全沒有了。漸漸地她失掉了自信的力量。好幾次她想往轉走。但是，一想到就這麼一個人回去，證明

自己是一個貪生懦怯的日本女子，從此教丈夫教丈夫的親戚朋友看不起的時候，她又鼓着勇氣，收緊了注意，向前走。週圍的黑暗，這黑暗裏藏着多少的陷穽；前面傳來的槍聲，這槍聲裏響着多少居民的慘劇：她現在一點也不去想。只想着怎麼樣可以找着李志犂住的地方，然後怎麼樣把雪林她們引到北四川路。

她走了自己也不知道多麼長的一段路，看看左右，像是到了李志犂住的弄堂，但又不敢斷定。正當她停着步向弄堂裏張望的時候，兩道手電的光直射到了她的身上，同時她聽着喊『站住！』她不敢動。兩個日本哨兵走上來，一個拿手槍對着她，一個嚷着：

『快說，你究竟是什麼人？』

『你們可以看出我是日本人。』

『你住在那裏？』

『我住在北四川路。』

『怎麼這樣夜深，在這裏到處張望了？』

韻子一時心急：『我來救朋友的。』

『救朋友！你不是說回家的麼？好，你跟我們走！』

兩個哨兵把韻子夾在中間，向着北四川路走了一段，一個哨兵忽然伸過手來摸她的下巴：

『小鳥兒，你說，你是不是一個中國娘兒扮的？』

『我是日本人，我見你們的長官去。』

『喂，你要是中國娘兒，給咱們弟兄兩個一點好處，咱們放你走。』

『我是日本人，我見你們的長官去。』

兩個哨兵聽她的口音確實是東京的，又這麼反覆地說要見他們的長官，不敢再動手動腳。半點鐘以後，韻子被他們押到了虹口日本臨時軍法處。

臨時軍法處的法官是一個中年的軍人，有着一臉的橫肉，一個八字鬍。在聽過韻子的口供之後，捻着鬍子，把她的供詞和哨兵的報告在心裏一比較，臉上堆出一股獰笑來，他斷定了這是一個中國的女探。再看這女探有着動人的美麗，認為這是上海戰爭開始的一個異常有趣的點綴，於是在深夜裏抱着貓兒玩弄鼠子的心情，命令法警把韻子的衣裳脫光，搜她的身上是否有祕密文件以及手槍這一類的東西。在透亮的電光下，抵抗着，掙扎着，袒露出來一個柔腴白嫩的女體。整個的軍法處睜大着擁抱的眼光，注視着這女體的顫動。何等新奇的肉感呀！

韻子冷得發抖，還壯起膽子說：『我是日本人，你們不能這樣侮辱我。請把我的衣服給我。』

『你是什麼日本人？你說，你生在那裏，長在那裏？你的父母姓甚名誰？』

韻子不願意遠在東京的父母知道她這一夜的遭遇，咬着牙齒，沒有回答。

『你說，你有一個中國丈夫，你的丈夫又是誰？住在那裏？』

韻子想一想覺得這更不好說得。

『喂女奸細，你好好地招了，我教他們把衣服給你。你說，你在中國軍隊裏幹的什麽職務？是不是祕密偵探？』

『我是日本人，事實我都供過了。』

忽然一聲霹靂：『混賬東西，不打你是不得招的。用皮鞭抽！』

十八九歲的芳年，在父母的撫育下，花一般長大的，什麽時候經過鞭笞的殘暴？在挨過十來鞭之後，韻子便疼得縮作一團，昏過去了。皮鞭的印子在白嫩的皮肉上起了一條一條的紫痕。

她甦醒過來了，又聽着上面低聲催：『怎麽樣，好好地招了吧！』

韻子覺得週身又是尖冷，又是刺痛。這樣的苦刑她眞受不了。但是她拿什麽來招呢？微弱而哀求的聲音，仍得那麽一句：『我是日本人。』

『你是日本人，爲什麽替中國軍隊當探子？』

『我不是探子。』

『還不招，再打！』

又是幾皮鞭上了身。

『嗳喲，嗳喲，我說，我說。』

『你說啦！』

韻子說出了自己的眞姓名，父母的姓名，以及他們在東京住的地址。

『還有呢，你的丈夫在中國軍隊裏作什麽事？』

『他不是軍人。他在大學裏教書。』

『他的姓名？他住在那裏？』

『我不能說。』

『不說啦，不說啦，再打！』

韻子又昏過去了，等她再甦醒過來時，她發現自己在一個黑洞洞的小房裏，衣服在她的身邊。感覺到週身透骨的冷，挖心的痛，這才明白自己還是活着的。她本能地掙扎起把衣服穿上了，忍着痛楚，勉強地坐着。

青春的血是無限的。不多時，跟着身體的轉煖，各種的思潮湧進她的腦子。記得遠在東京的父母兄弟，在去年暑假送別的時候，祝她幸福不說，還叮嚀着：『明年夏天回來玩一玩啦！』咳，倘使他們知道——再想到這時候守在住所的丈夫，不知是怎樣焦燥的，吊着心在各種幻想的恐怖裏，盼望她平安的回去。咳，倘使他知道——她在這裏受着他們所想像不到的苦刑，她便悲酸自憐的眼淚直流了。

最糟的是，把事體前後一想，她覺得她不能怪誰，更不能恨誰。怪李志摹麽？不能。難道他不該設法救他的妻、妹和孩子？怪丈夫麽？更想不出有什麽理由。便是兩個押她的哨兵，以及鞭笞她的法警、法官，她都不能怪，不能恨。她的形迹確實是可疑的。他們不過盡他們的職守罷了。一切似乎只能怪戰爭。但是戰爭又怪誰？她時常聽丈夫說，世界上只有兩種人要戰爭：野心的武人、政客，以及貪得無厭的資本家。這在她沒有成熟

的腦筋看去，仍然是太抽象了，她覺得她抓不住一個什麼。想來想去，還是不如怪自己的命運吧。在中國人和日本人互相殘殺的時候，愛她的丈夫是中國人，鞭打她的法警是日本人：這能說不是命運的嘲弄麼？

她覺得腿子疼極了，她想站了起來在房裏走走。才一動身，自己也不禁爲了週身的傷痛叫喊出來了一聲『哎喲！』她順勢躺下了。她覺察出自己的腿上有好幾處被皮鞭抽破了皮，被衣服擦着，切膚的疼。倘使明天被釋放了，這樣的身體，怎麼好回去見丈夫？想到丈夫，他該不會冒着生命的危險到各處來探聽吧。但願他不。她默默地祈禱神明保祐丈夫的一切。

冬夜本來長。在感受着週身的疼痛，焦心盼望天亮的韶子，這幾小時的光陰比病中的歲月還難捱。自從到中國以來，和丈夫過着快樂的日子，七八個月彷彿就只那麼一剎那。比起七八個月來，這一夜的幾小時眞不過一剎那，到彷彿成了過不盡的永刧。她覺得，在她與丈夫的中間，已經隔了無數的年月，遭了無數的事變，再要會着丈夫，即使就在第二天，那也是久別重逢了。於是，一想到再見面時，丈夫不知要怎麼樣熱烈地擁抱着她，疼愛她，而自己也許要感激的流着眼淚的那種情景，她起首覺悟到這一夜的痛苦，在生命裏，到也有他的價値呢。或者人世是沒有什麼叫着純粹的幸福的。幸福裏總得要滲着一些苦汁。這是防腐消毒的東西，便是愛情也不可少的。這麼一想，韶子覺得安慰了。

爲的使自己可以早些被釋放，免得丈夫冒着種種危險到各處打聽，在第二天午刻第二次被審問的時候，韶子便給軍法處提出了這麼一個意見：要證明她是否是一個中國軍隊的探子，他們只需打一個電報詢問她東京的父母，一切就可斷定了。至於以一個日本女子嫁給了一個中國人，因此而在中日戰爭期內來救丈夫的親戚朋友，在臨時軍法上該受什麼處罰，那就由他們判決。

人間的醜惡確實有多少是見不得陽光的。軍法處的中年軍人在陽光下看着韶子那一臉悽慘的臉色，顯然無辜的情態，而且無疑的是一個日本女子，再也振不起昨夜那種玩弄，淫虐的心情。於是既無從證明她是一個中國軍隊裏的密探，便當她是一個不忠心於祖國的罪人，給下了這麼一個判決：『監禁起來，等戰事結束了發落！』儘管她跪在地上哀求軍法處的寬宥，所得到的只是這樣的嘲笑：『向你的中國丈夫求情去吧，我們不是你的丈夫。』

韶子終於被他們關進了監。……

那天夜裏，吳雨亭一個人由四川路回到住所，心裏忐忑不安的總有那麼一點預覺：該不會就此發生什麼意外吧！便是李志羣也認爲他不該讓韶子一個人去；在這樣的深夜裏，她一個人不一定找得着雪林她們住的地方；即使找着了，全是女人小孩，遇着什麼事體，也難免不手忙脚亂的。話雖是這樣說，他們兩個人都想不出一個補救的辦法；儘這樣朝好的一方面想：或者命運不見得如他們所想像的那麼惡作劇吧。

帶着等愛人的那種難耐的心情，吳雨亭背着一雙手在客房裏來

回地走着。走幾個來回，朝壁爐架上的座鐘一望。有時甚至於不相信這鐘在那裏一秒一分地走動，忽然停了脚步，聽一聽是否有滴答滴答的聲音從那裏出來。相信了，這才又放開脚步走。在這樣着急的心境下過了兩三點鐘，算準該是韻子回來的時候，一聽着有汽車的聲音從遠處駛來，他和李志霏便不由已地開了門去等候。每一次等候只增加了他們的焦慮和失望。

李志霏這麽推測着：『縱然雪林她們遭遇了什麽意外，韻子嫂嫂以一個日本人的資格，在北四川路那一帶，總不會有什麽危險的。她該回來呀！』

恐怖漸漸地兜上了吳雨亭的心。韻子的各種可能的遭遇，他簡直怕去仔細想得。及至猛然看着窗外有了銀灰的晨光，而韻子還不回來，他絕望了。他再沒有耐性守在家裏等，於是留下李志霏，他一個人像一隻喪家的狗跑了出去。首先，他找着昨夜那一個汽車夫，追着根底問了一陣。得不着要領。然後，他走到蘇州河那一帶流連了許多時，總希望從那一個過路人的口裏聽着韻子的消息，彷彿誰都應該和他一樣關心她的下落似的。這又失敗了，他到各處奔波着託人情，說好話，總想尋出一點關於韻子的線索來。但是，中國人不願意幫他找一個日本的妻；而日本人更不願意幫他，因爲他是一個中國人。跑了一天，毫無結果。

他帶着一臉的沮喪，一身的疲倦，走進自己的住所。看見妹妹雪林和另外幾個從閘北逃出來的親戚朋友，他心中突然一喜。那知道，他們是中國的軍隊，在戰勝之下，護送到租界的，他們誰也沒有看見過韻子。他頹然往沙發椅裏一躺，覺得一切都完了。儘管客人們在那裏緊張地談着戰事的新聞，以及各人所遭遇的種種危險，他一點也沒有心思去聽。他困極了，他想睡，但是無從睡起。

許是爲給吳雨亭一點安慰，在客人當中這樣推測的也有：『韻子夫人究竟是一個日本女子。誰沒有一點國家的觀念？或者一時激於愛國的熱誠，她告奮勇去爲祖國服務了；便是在後方看護傷兵也說不定的。只等戰事一結束，她準會回來。』

大家認爲這推測最合乎事理。但是，吳雨亭不但不能從這推測裏得什麽安慰，反而在心裏生客人的氣：他們未免太看不起他的韻子了，她不會是那麽一個連這中日戰爭的意義也看不清的女子；而且這樣說來，把韻子對於他的愛情貶成了一個什麽樣子呢？他急着舌替韻子辯護着：

『她不得這樣，她不得這樣。要這樣，她不得跟我到中國來。你們不知道，你們不知道。』

妹妹雪林卻頂着他說：『哎喲，雨哥，你別把韻子嫂嫂的愛情看得那麽眞切，那麽神聖。當初她跟你到中國來，她並沒有料到日本人要和中國人開仗的呀！』

他明白妹妹言外的意思：『從前給你介紹幾個女朋友，你偏偏一個也不愛，去愛一個東洋婆子。現在你痛苦了吧！她還不是爲她的日本

人！』想到韻子來中國後，處處想得妹妹的好感，爲了她甚至於連戰爭的危險也不怕，如今是失踪了，而妹妹不但不諒解她，反在心裏妬嫉她，疑惑她的愛情，他不禁替韻子抱着無限的寃屈，而惋惜妹妹對於韻子的不可根除的成見了。但是在目前的情勢下，他沒有話可以責備妹妹，也沒有話可以向一般親戚朋友替韻子解釋，只窨苦的在心裏這麽想：『你們等着吧，事實總有證明你們是錯了的一天。』

當夜，他一個人睡在臥房裏那寬展的鋼絲牀上，看着身旁那虛擺着的枕頭，那大得似乎有些多餘的被褥，那牀架上搭着的韻子的粉紅睡衣，以及週圍她所穿所用的一切，他這眞地感覺到，彷彿自己已經永遠失掉了韻子，而這些是她所遺下的紀念物了。想到七八個月以來，夜夜都是溫柔的擁抱，在擁抱裏那入微的體貼，那不可爲外人道的兒女私情，眞可說是人間的豔福咧。倘使這豔福就像時光一樣，從此一去就不復回來，他不知道他怎麽能夠活得下去，愈想愈可怕。他巴不得那正在進行中的戰爭把一切毀滅掉，什麽也不留。他早已不大關心這戰爭的勝利究竟是屬於那一面了。

他一天一天地等着，痛苦伴着黑夜睡，希望跟着晨光醒。就這樣過了一個星期，仍然從各方面得不着韻子的一點消息。他起首覺得，韻子只有兩條可能的命運：要就是遭不測死了（那他只好嘆自己的命薄），要就是如親戚朋友所推測的，她在爲祖國的軍隊服務。倘使是後者，甚至於信也不給他一封來安安他的心，他只得承認，雖然是半年多的恩

愛夫妻，對於這妻的性格，他還是有許多地方沒有了解，或者不會發現的。也許日本人的血終於不是中國人參得透的吧，也許所謂武士道的英魂，經戰神一鼓勇，也在韻子的血液裏搏動了。想到這裏，他灰心極了，他起首懷疑世間有所謂超越一切的愛情。

還不過是一個三十歲的青年，但是成天被種種的憂愁、痛苦、悲傷所煩惱，再也沒有心思來留意自己的健康和美貌，一個月下來，便把吳雨亭老成一個將近中年的人了。雙頰瘦了進去，額上眼角都有了皺紋，眼睛裏也失掉了從前那股想在學術上有所建樹的光彩，整個的臉上都是失望與悲哀。

從小便愛着他而現在和他住在一起的雩林，看着他這樣一天一天消瘦下去，傷心下去的情形，心裏不忍，便每天不憚煩勞地陪伴他，照料他。到後來覺得自己的努力全是白費，便不問哥哥是否歡迎，每天邀着幾個年青的女朋友到家裏來玩耍，很顯明地，想藉此來消遣他的心。幾天之後，她不禁暗中驚訝：哥哥居然不再那麽亂着頭髮，敞着衣領，靸着拖鞋在客廳裏起坐了。她並且注意到，對於她這幾個女朋友，他似乎已經有了一點選擇：他喜歡一個在體態上有點像韻子的大學生。既然這樣，她覺得，卽使韻子永不回來，哥哥的幸福是不難由第三者來塡補的。

雩林的幾個女朋友認定吳雨亭是一個有妻室的大學教授，並且看他總是那麽斯文禮讓的，在他的面前一點也不拘束。有時大家還要

諷侃他：『吳先生，在你看去，我們中國女子是一點不足取的吧！』或者：『吳先生，在你看去，日本人是一點不足恨的吧！』

對於這些顯然沒有惡意而且多少帶着一點妬嫉的打趣，吳雨亭覺得回答也不好，不回答也不好，便向她們勉強地一笑，似乎說：『愛情是不由人的呀，是沒有國界的呀！』

他並沒有意思想和她們中間的任何一個發生愛情。但是，爲排解自己目前的痛苦，他又覺得，有她們暫時作爲伴侶，他是一點也不想拒絕的。因此，經妹妹和妹夫一邀，隨她們一塊去逛公園，去看電影的時候也有；或者在家中打一點小牌來混日子的時候也有。有什麼不可以呢？他不能爲了失踪的韻子把人們的好感都拒絕掉。就這樣，他覺得日子確實比從前容易過些。便是在守着孤牀的深夜裏，他也沒有過去那麼痛苦了。有時甚至於有這樣的念頭闖進腦子：或者一個人還是和他本國的女子結婚好吧。

戰事出人意外地延長了兩個多月，在延長了許多人的激昂、仇恨，另外許多人的痛苦，悲傷之後，終於停止了。於是忽然有一天午后，當吳雨亭正在客廳裏陪妹妹她們打小牌的時候，韻子走後門回來了。仍然穿的是當初那一套和服，一切沒有什麼改變，只是雙頰瘦了，臉色病白，遲重的表情裏，一點沒有從前那種少女的活潑。兩個月的經驗似乎把她變成一個婦人了。走到廳門口，望着丈夫在陪着幾個年青的女子打牌，不覺出乎意外地一驚，脚步也暫時停住了，怕自己是一個不速的客。

李志摹首先看見她，放聲一嚷：『哎呀，雨哥，這不是韻子嫂回來了！』吳雨亭轉眼向廳口一瞧，從座位上站了起來：『啊，韻妹，韻妹，你，你，你回來了！』

在旁的情形下，韻子也許要一趟跑近丈夫，倒在他的懷裏，連哭帶訴的，把兩個月來她所受的侮辱、痛苦、以及對於他的相思，都全盤講給他聽了。但是在目前，當着這一廳個個都把她當着一個日本人釘着的客人，在隨口說出一句『是的，雨哥，我回來了』之後，她簡直呆了，連身子都不知道朝那裏安置好。

在這種情形下，懂事的客人是應該告辭的。但是一來因爲牌沒有打完，二來她們誰也想聽一聽，究竟這一位大學教授的日本夫人，一向把愛情看得比一切貴重，在中國和日本打仗期內忽然失了踪，是作了什麼來的。

吳雨亭更急於想知道，連把韻子給客人介紹的事都忘了，忙問着：『你消瘦多了！告訴我們，告訴我們，你這些時怎麼過的？那一天深夜裏究竟遇着了什麼意外？』

他私心盼望着：或者韻子像一個殉教者，爲了妹妹她們，受了不少的災難，那他便可以在一般親戚朋友的面前自豪了。

韻子很快地掃了衆人一眼，再看着丈夫，不願意，也不便把自己所受的侮辱和痛苦說出來苦惱丈夫，來難爲情他的親戚朋友；而且，無論怎麼樣說不關心自己的祖國，是總不好把本國人的醜惡、殘忍暴露在

異國人的面前，來讓他們輕薄取笑的。於是藏過事實，把在腦子裏打算過的一段話用日本話說着：

『沒有什麽意外，雨哥。他們看我的形迹可疑，把我抓了去，盤問了一下，就派我去看護傷兵，一直到現在。』

吳雨亭聽過，臉上堆出失望，心裏是一陣酸楚。果然不出一般親戚朋友的預測，在嚴重的局面下，韻子是看重祖國，看輕愛情了。女子的性格是眞不容易了解的，但是，他不得不把她的話譯釋出來。

雪林緊接着說：『我們眞該慚愧。我們不但沒有去看護傷兵，反而是教兵士護送出來的。我們太不愛國了。』

大學生插上一句：『或者這就是爲什麽日本人可以打到中國來，而我們中國人打不到日本去的原因。』

吳雨亭窘極了，明知道這些話裏有話，只好一肚子的牢騷悶在心裏，不好發作。然後，他忽然控制不住自己，在他們結婚以來第一次，他冷酷地橫韻子一眼，用着顯然責難的口氣問她：

『既然看護傷兵，爲什麽連信也不給我一封？』

『我不知道——他們不讓我寫。』

『呃，韻妹，你不知道，你不知道！』吳雨亭幾乎是在發怒了。

怕的是眼淚要在客人的面前流了下來，韻子慌忙站起身，說是上樓去一霎就下來，請他們原諒。她一步軟弱一步地走上樓，同時一步悽愴一步的，她忘不了丈夫的面態，以及同來後客廳裏種種的情形。她一點沒有料到，她會受這樣的接待；更沒有料到，一向愛她的丈夫會在她被監禁的期內變成這樣的。即使她是看護了傷兵來的，這又算得了什麽罪過？看他的樣子，她去了兩個月，他並不曾感覺到什麽痛苦咧。她明白，丈夫是早已把她當着一個日本人看待了。適才那情形不過是一個開端。這樣下去，這樣下去，那是不堪設想的。

她還有什麽可以在這一個陌生的異國裏留戀呢？仔細一想，在人生她也沒有。悲傷與絕望已經不是眼淚可以洗淨，不是故鄉和父母可以慰藉的了。她也不想回到日本去。整個的世界在她的感覺裏都空了，空了，她牽掛不着一點什麽。就當她在臥房的那一剎那裏，生命最後的勇氣，使她決定了她自己的結局。

有的靈魂是那麽嬌嫩，那麽脆弱，正如有的花朵一樣，不必暴風急雨，只需稍許一點褻瀆就會摧殘的。

等到吳雨亭敷衍了一會客人，上樓走進臥房裏時，他不禁大叫一聲，『噯喲，我的天！』他發現韻子在血泊裏躺着，手邊一把他用來刮鬍子的鋼刀，氣管斷了，心房還是熱的。一個無可挽回的悲劇。

有人說，如果韻子索性把一切的事實告訴了丈夫，或者這悲劇是可以避免的吧。也許會，也許不會。誰知道？誰能斷定？我們人生是這般無情，這般變幻莫測的。便是吳雨亭在懺悔與悲慟之後，連韻子爲什麽自殺的原因也還沒有弄明白哩！他哀哀泣泣的對妹妹和妹夫說：

『咳，咳，我眞不懂，我眞不懂！』